الجممورية الجزائرية الديمقراطية الشعبية جـامعة الجزائر معمد علم النفس و علوم التربية

الكفالة النفسية للمصابين بداء السكري: استراتيجيات المقاومة الفعالة لتحقيق التوافق النفسي الاجتماعي

رسالة ماجستير في علم النفس العيادي

: alacl

فا/ز. إزروق

إشراف:

الدكتور : رشيد مسيلي

السنة الجامعية : 1996 -1997

الإهداء

إلى من منحاني حقي في العلم و المعرفة ، و شجعاني على ذلك ، بكل ما يملكان من جهد و قوة : "والحياً الكريمين"، و إلى سندي القوي ، أخب الوحيد و إلى سندي القوي ، أخب الوحيد "جـمال":



تحية عرفان و تقدير ، الى كل من ساهم في إنجاز هذا البحث ، آكان من بعيد أو من قريب ، و على رأسهم الأستاذ المشرف : (د). رشيد مسيلي ، دون ان ننسس المشرفين على العيادة المتعددة الفدمات ، وعلى رأسهم الدكتور : ن. إزروق ، القائم على عملية مراقبة مرضى السكري بالعيادة على عملية مراقبة مرضى السكري بالعيادة ، على كل التسميلات التي قدمما بمدف إنجاز هذا البحث.

فمرس المعتوبات:

in,itee	
	الباب الأول: الجانب النظري
	الفصل الأول : اشكالية البحث و فرضياته — الجانب الطبي
	لمرض السكري
1	أولا المقدمة
4	تأتيا الإشكالية و الفرضيات
9	تالثا : الجانب الطبي لمرض السكري
9	١) تعريف مرض السكري
10	١١) أنواع مرض السكري
10	١) السكري النبكرياسي
11	* السكري الدسم
12	Diabète maigre **
13	2) السكري الكلوي
14	3) السكري عديم المذاق
15	ااا) آلية حدوث مرض السكري
	الفصل الثاني: مغموم الضغط
17	۱) مقدمة
18	١١) نبذة تاريخية حول مفهوم الضغط
22	III) مفهوم الضغط عند (Selye)

الضغط (Lazarus and Folkman , 1984) للضغط

25

الفصل الثالث : مقموم التقدير المعرفي

27	مقدمة
27	أولاء مفهوم التقدير
29	ثانيا النظرية المعرفية للضغط و المقاومة
30	 التقدير المعرفي في نظرية الضغط و المقاومة
31	1) التقدير الأولي :
32	أ) العوامل المؤثرة المتعلقة بالفرد
33	* الأعتقادات
34	**الْإِلْتَرْ امات
37	ب) العوامل الممتعلقة بالوضعية
38	*) الحداثة
38	• •) القابلية للتنبو
38	***) عدم التأكد من وقوع الحدث
39	2) التقدير الثانوي
	beauties 1 1 m stem Inc.
41	١١)مكانة التقدير المعرفي في نظرية الضغط
41	ا)مدانه النقدير المعرفي في نظريه الضغط الفصل الرابع : مفعوم المقاومة
43	
	الغصل الرابع : مغموم المقاومة
43	الفصل الرابع : مفعوم المقاومة مقدمة
43	الغصل الرابع: مغموم المقاومة مقدمة ۱) التناولات الكلاسيكية لمفهوم المقاومة
43 43 44	الغطل الرابع: مغموم المقاومة مقدمة مقدمة المتاولات الكلاسيكية لمفهوم المقاومة المتاولات الكلاسيكية لمفهوم المقاومة النناول الذي قدمته البحوث التجريبية على الحيوان لمفهوم المقاومة
43 43 44 45	المغطل الرابع: مغموم المقاومة مقدمة ا) التناولات الكلاسيكية لمفهوم المقاومة ا) النناول الذي قدمته البحوث التجريبية على الحيوان لمفهوم المقاومة 2) تناول التحليل النفسي لمفهوم المقاومة
43 43 44 45 47	الغطل الرابع: مغموم المقاومة مقدمة ا) التناولات الكلاسيكية لمفهوم المقاومة ا) النناول الذي قدمته البحوث التحريبية على الحيوان لمفهوم المقاومة 2) تناول التحليل النفسي لمفهوم المقاومة ا) التناولات الحديثة (التناول الفينومينولوجي أو الظاهراتي)
43 43 44 45 47 49	الغصل الرابع: مغموم المقاومة مقدمة 1) التناولات الكلاسيكية لمفهوم المقاومة 1) التناول الذي قدمته البحوث التحريبية على الحيوان لمفهوم المقاومة 2) تناول التحليل النفسي لمفهوم المقاومة 11) التناولات الحديثة (التناول الفينومينولوجي أو الظاهراتي) 111) المقاومة كسيرورة

، المقاومة	٧) العلاقة بين وظائف المقاومة التي تركز على المشكل و وظائف
56	التي تركز على الإلفعال
59	ا∨) منابع أو مصادر المقاومة
60	١)المنابع الجسدية (الصحة و الطاقة)
60	2)المنابع السيكولوجية (الإعتقادات الإيجابية)
62	3)الكفاءات و المهارات
62	أ) مهارات حل المشكل
63	ب) المهار ات الإجتماعية
63	VII) فعالية المقاومة
	الفصل الخامس : دور المقاومة في التوافق السيكولوجي
	مع المرش المزمن عامة و مرض السكري خاسة
66	مقدمة
	 العلاقة بين الضغط ، المقاومة ، و المرض المزمن
66	١١)أهمية نظرية الضغط و المقاومة في شرح الفروق الفردية في
40	اللتوافق السيكولوجي مع المرض المزمن
69 71	(Felton, Revenson and Hinrichsen, 1984) در اسهٔ
71 77	111) الضغط النفسي الإجتماعي لمرض السكري
	١٧) العوامل الشخصية التي تؤثر في الإستجابة الفيزيولوجية التكيفية
	مع مرض السكري مع مرض السكري
79	*) دراسة (Pollock , 1989)
79	٧) دور استراتيجيات المقاومة في تخفيف الضغط السيكولوجي
	و في التوافق السيكولوجي
86	*) دراسهٔ (Peyrot, Mc Murry, 1992)
88	(Legiot, Aze zama y

القصلالسادس : تناولات العلاج

92	مقدمة
93	ا) تناول التحليل النفسي للعلاج (العلاج الدينامي)
93	 النظرية الكلاسيكية للتحليل النفسي
94	2)أهداف العلاج في التحليل النفسي
95	3)التقنيات المستعملة في العلاج في التحليل النفسي
95	* التداعي الحر
95	* التحويل
95	* التأويل
96	4)النماذج الحديثة في التحليل النفسي
97	11) التناول السلوكي
97	 الإفتراضات التي ينطلق منها التناول السلوكي
98	2) خصائص النموذج السلوكي العلاجية
100	3)أهداف العلاج السلوكي
101	4) تقنيات العلاج السلوكي
102	ااا) التناول المعرفي
103	1) الإفتراضات الأساسية التي يقوم عليها التناول المعرفي
103	2) العلاج السلوكي المعرفي
104	أ) أسس العلاج السلوكي المعرفي
105	ب) نماذج العلاج السلوكي المعرفي
106	1) العلاج العقلي-الإنفعالي
108	 أ العملية العلاجية في العلاج العقلي-الإنفعالي
110	ب) تطبيقات العلاج العقلي-الإنفعالي
110	ج -) فعالية العلاج العقلي-الإنفعالي

111	2) العلاج المعرفي لـ (Beck))
	*الندخلات العلاجية في العلاج المعرفي لـ (Beck)
113	-
114	* تقنيات العلاج في النموذج المعرفي لـ (Beck)
115	* فعالية نموذج العلاج المعرفي لـ(Beck)
116	3) نموذج حل المشكل
117	* المراحل العلاجية لنموذج حل المشكل
117	 مرحلة تحديد الإتجاه أو المسار الذي يأخذه المشكل
118	2) مرحلة التعريف بالمشكل و صياغته
119	3) مرحلة تأسيس البدائل أو الحلول
120	4) مرحلة اتخاذ القرار
121	5) مرحلة تنفيذ الحل و التحقيق

الباب الثاني : الجانب النظري الفصل الأول : العينة – وسائل القياس و تعميم البحث

124	1) العينة
124	2) وساتل القياس
124	أ) المقابلة العيادية
125	ب) الإختبارات و المقاييس
125	* اختبار المقاومة
127	* سلم التقرير الذاتي للقلق
128	* معامل تقدير الذات
130	* سلم فعالية الذات
132	3) تصميم البحث

الفصل الثاني : طريقة اجراء البحث ، نتائم البحث ، و مناقشة عامة للنتائم

133	1) طريقة إجراء البحث
100	
134	2) المراحل العلاجية "المتبعة
134	1) الحصبة العلاجية الأولى
135	2) الحصة العلاجية الثانية (مرحلة التعريف بالمشكل و صياغته)
138	3) الحصة العلاجية الثالثة (مرحلة تأسيس الحلول أو البدائل)
139	 الحصة العلاجية الرابعة (مرحلة اتخاذ القرار)
140	5) الحصة العلاجية الخامسة (مرحلة تنفيذ الحل و التحقيق)
142	3) نتاتج البحث
142	١) الحالة رقم (1)
142	1) تقديم الحالة
142	2) عرض النتائج
142	أ) عرض نتائج المقابلة
144	ب) عرض نتائج الإختبارات
145	* قبل العلاج
146	* بعد العلاج
147	3) التعليق على النتائج
147	أ) التعليق على نتائج المقابلة
148	ب) التعليق على نتائج الإختبارات
148	* قبل تقديم العلاج
150	* بعد تقديم العلاج
151	4) مناقشة النتائج
153	II) الحالة رقم (2)
153	1) تقديم الحالة
153	2) عرض النثائج
157	أ) عرض بتأنج المقابلة

156	ب) عرض نتائج الإختبارات
157	* قبل المعلاج
158	* بعد العلاج
159	3) التعليق على النتائج
159	أ) التعليق على نتائج المقابلة
160	ب) التعليق على نتائج تطبيق الإختبارات
160	* قبل العلاج
161	* بعد العلاج
163	4) مناقشة النتائج
165	III) الحالة رقم (3)
165	ا) تقديم الحالة
165	2) عرض النتائج
165	أ) عرض نتائج المقابلة
168	ب) عرض نتائج الإختبارات
169	* قبل تقديم العلاج
170	* بعد تقديم العلاج
171	3) التعليق على النتائج
171	 أ) التعليق على نتائج المقابلة
173	ب) التعليق على نتائج الإختبارات
173	* قبل العلاج
174	* بعد العلاج
175	4) مناقشة النتائج
178	١١)الحالة رقم (4)
178	1) تقديم الحالة
178	2) عرض النثائج
178	أ) عرض نتائج المقابلة
180	ب) عرض نتائج الإختبارات
181	* قبل العلاج
182	enter see "

183	3) التعليق على النتائج
183	أ) التعليق على نتائج المقابلة
184	ب) التعليق على نتائج الإختبارات
184	*قبل العلاج
184	*بعد العلاج
185	4)مناقشة النتائج
187	١١) الحالة رقم (5)
187	1) تقديم الحالة
187	2) عرض النتائج
187	أ) عرض نتائج المقابلة
189	ب) عرض نتائج الإختبارات
189	* قبل العلاج
190	* بعد العلاج
191	. 3 التعليق على النتائج
191	أ) التعليق على نتائج المقابلة
192	ب) التعليق على نتائج الإختبارات
192	*قبل العلاج
192	*بعد العلاج
193	4)مناقشة النتائج
195	 الحالة رقم (6)
195	1) تقديم الحالة
195	2) عرض النتائج
196	أ) عرض نتائج المقابلة
198	ب) عرض نتاتج الإختبارات
198	* قبل العلاج
190	* بعد العلاج
2013	3) التعليق على النتائج
200	ا) المعليق على تناتيج المقابلة

.

202	ب) التعليق على نتائج الإختبارات
202	*قبل العلاج
202	*بعد العلاج
203	4) مناقشة النتائج
205	١١١) الحالة رقم (7)
205	1) تقديم الحالة
205	2)عرض النتائج
	أ) عرض نتائج المقابلة
206	ب) عرض نتائج الإختبارات
208	 التعليق على النتائج
209	
209	أ) (التعليق على نتائج المقابلة
210	ب) التعليق على نتاتج الإختبارات
	4)مناقشة النتائج
211	4) مناقشة عامة لنتاتج البحث
213	
223	الخاتمة
22.7	الإقتراحسات
226	the tree
227	المراجع
ء سط است	الملحقات
242	

•

أولا : المقدمة

د، السكري (Diabetes) مرض عضوي مزمن ، واسع الانتسار ، بين عتلف الغنات العمرية في عتسعنا . يتميز بارتفاع مستوى السبكر في البدم ، كعرض إكلينيكي أساسي ، و كمنا لا يخفي، فيان هذه المرض يتطلب نظاما علاحيا صارما ، كوقف فعاليته على مدى المتزام المريض اتجاه التعليمات العلاحية المدوضية عليه من جهة ، و على مدى إدراكه و وعبه بأهمية تلك التعليمات من جهة أخرى . كمنا أن عدسة الإلت م و الموافية على العلاج ذاتها ، تطلب احتزام سلم مكنف من المسؤوليات الطبية من طرف شد أن شدو السول العلاج ذاتها ، كضبط نسبة السكر في الدم ، و تعاطي حقن الأسسولين أرباسية الحاصة ، بعيفة مستمرة و منظمة ، و هو الشيء السادي يمكن أن يقود إلى مسجر ساسعط لنفسي ، و بالصعوبة في مسايرة المرض و متطلبات ، و عليه ، يمكننا تقول أن سعرر ساسعط لنفسي ، و بالصعوبة في مسايرة المرض و متطلبات ، و عليه ، يمكننا تقول أن مسجر ساسعط الفسي ، و التقدير المنخفض للمات بدافع من الإحساس ببالعجز و قلة الفعاليت) سيكولوجية ، و مسرعة الغنسب ، و التقدير المنخفض للمات بدافع من الإحساس ببالعجز و قلة الفعاليت) سينسوس بي المنكرات الجسدية التي يسببها ، الأمو المذي يختمل أن يعرقل عملية التوافق السبكولوجي مع من توضع الصاغطة الموضة .

ر في هذا النسأن يرى (Zarit.z.H , 1980) أن الضغط الدني مصدره الأمسراض المزمنسة ، يمكسن أن بعجل في فلهور تدهورات على مستوى الصحة ، و أن أثر هذه التدهورات على التوافق السيكولوجي بكل أن يكون عميقها .

كسا ترسال كل من (Tamow & Silverman , 1981-1982) . إلى أن الضغط الساتح عين رسعيد بإساب عسرض السبكري ، يمكن أن يؤتسر علني عملية تنظيم الأيسض (metabolic control) . و عمل المسابل المسكري ، يمكن أن يؤتسر علني عملية تنظيم الأيسض وضعيات صعيبة ، أمسرا خياقا و عمل المسابل المسترد المسابل المسترد المسابل عنه ، و مع ما يفرضه من يتوصيل إلى تحقيق توافق سيكولوجي معه . إذ تجد من المعسابين من يتوصيل إلى تحقيق مستود المسيكولوجي مع المرض ، من خلال طريقة تعامل خاصة مع الضغط الذي يشعرون بنه عليه المرض ، في حين يعجز البعض الآخر عن إنجاد طريقة ملائسة للتعامل منع دئيان

و سن هذه المنطلق ، حايت فكرة تصعيم هذا البحث الذي يهدف إلى ابراز آسر وضعية الإصابة بسه السكري كوضعية ضغط نفسي احتماعي (عما تحمله من ظروف إكليكية خاصة) على المعسابين بسه و إلى الكشف أيضا عن الكيفيات و الآساليب المعتلفة التي يتعامل بها هؤلاء مع مرضهم ، بغرض مقاومة ذلت الضغط الذي يشعرون بسه . و إذا علمنا أن التفاوت في درحة أو في مستوى التوافق السيكولوجي مع الفنفط النفسي الاحتماعي الذي ينشأ عن الإصابة بالسكري ، بين مختلف المصابين بسه ، يرجع إلى حصة لين يعالج بها هؤلاء ذلك الضغط ، فإننا نعتقد بضرورة وجود تكفل نفسي بالمعسابين بالسكري المجرء أساسي في خطة العلاج المطبقة عليهم و ذلك بغرض الرقع صن فعالية العلاج المطبقة عليهم و ذلك بغرض الرقع صن فعالية العلاج المطبق المقدم لحسم المساعدتهم على تجاوز الفنغط السبكولوجي السذي المحسن مستحابتهم لذلك العلاج ، من خلال مساعدتهم على تجاوز الفنغط السبكولوجي السذي المحسن من خلال تمكينهم من إنجاد طريقة أكثر ملاقمة و تكيفا في التعامل مع هذا المرض ، و هو سبيف أبد هذا البحث .

و للتطرق لكل هذه الجوانب ، قسمنا محننا إلى حزئين كبسيرين ، حسز، نظـرني ، و أخــر تطبيقــي ، و قــ تفدمن الجــز، النظـري ســـتة (06) فصــول ، بينمــا تضمن الجــز، التطبيقــي فصــلـين اندين

ر قد تطرقنا في الفصل الأول من الجسانب النظري إلى طبوح الإنسكانية و الفرضيات بعد عرضنا وقد تعريفه ، أنواعه ، الفلاعة عن الجسانب الطبي لمرض السبكري ، تعريفه ، أنواعه ، والمنتخبر أساسي الله من المنتخبر الفيضط "كمتغبر أساسي اول من المعروب عند أدرسة ، و محصصنا الفصل النبائ ، للمتغبر النبائي ، "التقديم المعرفي" ، فتحدنسا عن معبوم لتقدم أولا ، تم عن النظرية المعرفية للضغط و المقاومة التي يحضى فيها التقديم المعرفي باهتمام كبير المناسن الربع فقد محسصناه لمفهوم المقاومة ، المتغير النبائ في هذه المدراسة ، و قد تعرضنا إلى أهم المنتوب المفهوم الكلاسيكية منها والحديثة . كما تحدثنا في هذا الفعسل أبعنا عن المقاومة المتعددة و العلاقة بينها ؛ و عن معسادر المقاومة ، و فعلتها .

و في الفصل الخامس من الجانب النظسري ، تحدينا عسن دور المقاوسة في التوافيق السبكولوجي مع شرض المرس عامة ، و مع مرض السكري خاصة . أما الفصل السادس و الانحير ، فقد خصصناه لعسرض أسهر تساولات العسلاج ، أهدافها و تقنياتها العلاجية و الإفتراضات المي تقلوم عليها ، كتساول التحليل المعرف .

أما الجنز، التطبيقي من الدراسة فإنه يحتوي على فصلمين انسين ، خصصا لعرض المنهجية المتبعة (عدم الوسائل التقنيمة المستعملة ، تصميم البحث و النموذج العلاجي المطبق و مراحله) , الحمالات المنازرسة حالة بعد حالة بكل الخطوات المتبعة (تقديم الحالة , عرض التسائح ، التعنيق عليها و مناقشتها) لم مناقشة عامة الكل نشائح البحث ، فالحاتمة و الإقتراحات .

و ختوي الرسالة على حزء حاص بالملحقات فيه عرض لكل الوسائل التقنيسة المستعملة بمنا فيهنا دين تقابنه دون أن ننسي طبعنا الجزء الخناص بنالمراجع التي استفيد منها في هنذه الدراسية .

ثانيا : الإشكالية و الفرضيات :

يعد داء السكري (Diabetes) واحدا من أكثر الأمراض انتشارا وحدة بين الناس (Diabetes) واحدا من أكثر الأمراض انتشارا وحدة بين الناس (Diabetes) والعديد porte & Tajima . 1985) من نقاط العالم (Slonska.Z . 1986) . كما أنه مرض عضال يمكن أن يدوم مدى الحياة ، و هو بذلك يتطلب علاجا صارما ، و حمية متعددة المظاهر (Multifaced diatory) محاولة المحافظة على توازن نسبة السحكر في الحدم ، أو كما يعسبر عنده طبيا بعملية ظبط الأيسف (Metabolic Control)

بالإضافة إلى هذا ، فإن لمرض السكري تعقيدات و مضاعفات حدية و خطيرة على مستوى معظم الأجهزة الداخلية ، و التي نذكر من بينها ، (الإضطرابات القلبية ، البصرية ، و الكلوية)

و إلى حانب هذه المشاكل الصحية التي يطرحها مرض السكوي ، فاندا نراه يشكل أيضا وضعية ضغط (Stress) صعبة ، تنعكس على نمط حياة المصابين به . و قد أكد هذا الأمر ما توصلت إليه دراسة (SlonskaZ , 1986) من نتائج ، و التي تم عرضها في مقال (1989 , 1989) ، إذ بينت هذه النتائج ، أن الإصابة بداء السكري ، تشكل وضعية ضغط على المصابين به ، فتؤثر على مواقفهم و سلوكاتهم اليومية ، و تضعهم موضع مواجهة شبه دائمة مع صعوبات في التعامل اليومي مع ظروف الحياة ، و مع مواقفها المختلفة . كما بينت هذه النتائج أيضا أن لمرض السكري مضاعفات على المستوى النفسي ، تتمثل في (القلق ، سرعة الغضب ، التقدير الواطبي للذات ، و اتخاذ المرض كحجة في التعامل مع مواقف الحياة) . و هذا السبب ، فإن الإهتمام بالبحث حول مرض السكوي لم يقتصر على الجانب الطبي مع مواقف الحياة) . و هذا السبب ، فإن الإهتمام بالبحث حول مرض السكوي لم يقتصر على الجانب الطبي البحث ، بل امتد أيضا إلى دراسة المتغيرات المحيطية (Contextual variables) المرتبطة بهذا المرض ، لإسراز

و في هذا الشأن ، و قصد الكشف عن مدى معاناة المصابين بداء السكري ، من الصعوبات النفسية الإحتماعية، صممت دراسة في (1981) حيث طبق استبيان على عينة تتكون من (343) مصاب ، في عيادات بولونية ، تتراوح أعمارهم بدين 42 و 55 سنة ، و تبدين من خلال تحليل الإستيان أن المشاكل الدي تعاني منها هذه الفئة ، أثناء قيامها بنشاطاتها الإحتماعية ، تنزداد كلما ارتفعنت أو تضاعفت المسؤوليات العلاجية لديها ، و كلما ارتفعت درجة الضغط (stress) المرتبط بالظروف الإكلنيكية لهذا المرض . (Cited in Lignowsaz.I . 1989) .

و في دراسة أخسرى أقامها الباحث (Armostrong , 1987) حبول الضغيط النفسي الإحتماعي للمرض السكري ، على عينة من المصابين به ، تبين أن التعامل الذاتي (self-management) لأفراد هذه العينة مع مرضهم يشكل مصدرا لضغط نفسي معتبر بالنسبة لهم ,

و على ذكر مصطلح "الضغط (stress) "، نشير إلى أن المصابين بأمراض مزمنة ، يعانون عادة من الضغط النفسي ، حتى و إن اختلفت استحاباتهم التعاملية مع المرض و متطلبات العلاج ، و هو الأمسر السذي يؤكسده (Lazarus , 1981) صساحب نظريسة الضغسط و المقاومسة (Lazarus , 1981) المسياق، أن هناك اختلاف في ردود الأفعال للدى (stress and coping paradigm) الأشخاص المصابين إزاء المرض ، حيث أن البعض منهم بعيدالي حد ما عن الانزعاج من المرض على عكس البعض الاخر , وهو الشيء الذي يعكس وجود تباين في مدى التوافسق السيكولوجي مع المرض بين المصابين به . هذا الإختلاف في التوافسق السيكولوجي (psychological adjustement) مع المرض ، مرتبط بشكل كبير حسب (Lazarus) بخصوصية الإستحابة للضغط الذي يكون المرض مصدرا له . فهناك من يعيش وضعية المرض على أنها وضعية حياتية عادية ، و هناك من لا يتقبلها بتلك الصفة ، انطلاقها من عدة متغيرات ، تختلف من شخص لآخر ، و التي نذكر من بينها ، الموقف مين المرض ، و تصور المرييض طرضه ، أو بعبارة ادق ، تقديره لوضعية المرض التي هو علهها .

هذه المتغيرات ذات أهمية قصوى في نظر (Lazarus) ، لكونها هي المسؤولية عسن تحديد الطريقة الني ينعامل بها المريض مع مرضه ، و يواحه بها وضعية الضغط الناتجة عن ذلك المرض، و هو ما يعبر عنه (Lazarus) عصطلح المقاومة . (Coping) .

و لقد بين كل من (Cohen and Lazarus, 1979) و (Cohen and Lazarus, 1979) أن عملية القاومة كسلوك ، تحتل موقعا مركزيا أو وسطيا في عملية التكيف مع المرض المزمس بصفة عامة ، و مع مرض السكري بصفة خاصة . كما أن دراسة (1979 ، Cohen and Lazarus) في هنذا النسأن بينت أن هناك نماذج مختلفة و متعددة من الأساليب التي تندرج تحت عملية المقاومة ضد المرض ، و تعرف هنذه الأساليب باسم استزاتيجيات المقاومة (Coping strategies) ، و قد قدمت هنذه الدراسة وصفنا شاملا لنماذج هذه الإستزاتيجيات ، كما توصلت إلى أن الجهود التي ينظا الفرد في عملية المقاومة تعمل على توفير الإرتياح الإنفعالي له ، و تومن له تكيفا معينا مع المرض .

و في هذا الخصوص، يوضح (Lazarus . 1981) أن عملية المقاوصة ، لا يمكن أن تجري إلا في اطار عملية التقدير المعرفي (Cognetive appraisal) ، ذلك لأن الفرد تحت وضعية الضغط ، يقوم بسلسلة من العمليات المعرفية قبل الوصول إلى مرحلة الدخول في الفعل (put in action) لمواجهة تلك الوضعية من الضغط . و تجدر الإشارة هنا إلى أن نبوع الإستراتيجيات المستخدم في المقاوصة ضد المسرض يتوقسف على عملية التقدير المعرفي ,

و قصد الكشف عن المتغيرات التي من المحتمل أن توثير في الإستجابات التكيفية مع مسرض السكري ، قامت الباحثة (pollock . 1989) بدراسة توصلت فيها إلى تحديد هذه المتغيرات أو العوامل ، و هي : تقدير الضغيط (stress appraisal) ، القيدرة الشيديدة على التحميل (hardiness) و التكييف الفيزيولوجي مع المسرض (physiological adaptation) , و قيد حياولت الباحثة من بحيلال هنذه الدراسية الكشف عن طبيعة العلاقة بين هذه العوامل الثلاثية، فوجيدت بيأن هنياك علاقية ذات دلالية إحصائية بين أغلب هذه العوامل الثلاثية، فوجيدت بيأن هنياك علاقية ذات دلالية إحصائية بين

(تقدير الضغط) و الطريقة التي يعالج بها تلك الوضعية (أساليب المقاومة) هما متغيران على مستوى كبير من الأهمية فيما يخص التنبؤ بمدى التكيف مع المرض المزمن ، و مدى الإستحابة الفيزيولوجية للعلاج المقدم للمرضى .

و في دراسة أخرى للباحثين (Peyrot, Mc Murry, 1992) ، أقيمت على بحموعة من المصابين بمرض السكري ، حول دور استراتيجيات المقاومة في تخفيف مستوى الضغط السيكولوجي ، افترض فيها أن العلاقة بين الضغط و عملية تنظيم الأيض (metabolic control) ، تتوقف على استراتيجيات المقاومة الفردية (Individual's coping strategies) المستعملة في مواجهة الضغط ، ثم التوصيل إلى أن المستويات العالية من الضغط ، مرتبطة بالنسب المرتفعة لمعدل السكر في الدم ، لمدى الأفراد الذين تتصيف أساليب المقاومة لكيم مواجهة الضغط ، و أن الأفراد الذين يتميزون بأساليب مقاومة أكثر فعالية في مواجهة الضغط ، و أن الأفراد الذين يتميزون بأساليب مقاومة أكثر فعالية في مواجهة مراقبة نسبة السكر في الدم لديهم بمستوى الضغط النفسي الناجم عن إصابتهم بالسكري .

إنطلاقا من كل المعطيات السابقة ، و اعتمادا على نموذج (Lazarus) الخاص بالمقاومة و الضغط في الأمراض العضوية المزمنة ، و استنادا إلى نتائج الدراسات و البحوث المذكورة آنفا ، و التي أكدت أن الإصابة بمرض السكري ، تشكل مصدر ضغط نفسي احتماعي ، يفرض التعامل معه ، استعمال استراتيجيات مختلفة من المقاومة ، فاننا نتساءل :

ما هي أنواع الإستراتيجيات المستعملة من طرف الأشخاص المصابين بمرض السكري في عملية مقاومتهم ضد الضغط النفسى الإجتماعي الذي يشموون به من حراء وجودهم تحت وضعية الإصابة بالمرض؟ و هل توفر لهم هذه الإستراتيجيات حالمة من التوافق السميكولوجي مع المرض، و تمكنهم من تحاوز وضعية الضغط النفسي الإجتماعي الذي يشعرون به بفعل الإصابة بمرض السكري ؟.

- إذا كان هذا المرض المزمن ، يشكل وضعية ضغط صعبة مولدة لمشكلات بفسية و احتماعية ، بالإضافة إلى المنسائل المرسلومية ، و بسالرجوع إلى نمسوذج ("الإسستعداد - ضغسط)في تنساول المسرض (Diathesis stress model of illness) (الذي لا يؤمن بفكرة النظر إلى المرض العضوي من زاوية واحدة ، بل يورى أو يعتقد بضرورة الأحد بعين الإعتبار في تناول المرض ، العوامل المحيطية و الإحتماعية للفرد ، بما في ذلك النمط المعيشي) . نعتقد أن المصاب بمرض السكري في حاجة إلى كفالة نفسية ممكنه من تجاوز وضعية التنفط التي يفرضها عليه المرض ، و توفر له فرصا أكبر للإستجابة للعلاج الطبي المقدم له , و عليه فإن السؤال مطروح أيضا حول أهمية و حدود هذه الكفالة النفسية ، التي نقرح أن تكون في إطار النمسوذج السلوكي المعرفي ، و استنادا إلى النظرية المعرفية للضغط و المقاومة . فهل بامكان النمسوذج السلوكي المعرف الوصول إلى نتسائح إكلنيكية فعالية في التعفيف من حدة الضغط الذي يكون مسرض السكري مصدرا له ، و في مساعدة المصابين به على الإستجابة الفعلية للعلاج الطبي المقدم هم ؟ .

· نفترض في هذه الدراسة ، وحود علاقة بين أنواع استراتيحيات المقاومة المستعملة في التعامل مع وضعية المرض ، و بين مستوى الضغط النفسي الذي يعاني منه المصابون بالسكري .

كما نفترض أيضا أهمية الدعم النفسي في إطار النموذج السلوكي المعرفي ، بالتركيز على تقديم تقديرات بديلة (Alternative appraisals) لتلك التي يبديها المصابون بالسكري بشأن وضعية المرض ، و التي تقف وراء عملية استعمالهم لنوع معين من الإستراتيجيات في المقاومة . الأمر السذي يمكن أن يقود إلى تعديل في نوع الإستراتيجيات المستعملة ، من استراتيجيات أقبل فعالية إلى أخرى أكثر فعالية و هو الأمر الذي يقود حسب اعتقادنا أيضا إلى التحفيف من حدة الضغط السذي تشكله وضعية المرض ، و إلى تقديرها تقديرا الصعوبات النفسية و الإجتماعية المصاحبة لذلك (كالقلق ، و الشعور بقلة فعالية الدات وتقديرها تقديرا منخفضا). الشيء الذي يؤدي بدوره الى حالة التوافق السيكولوجي مع المسرض . و هو ما يهدف إليه هذا البحث بالدرجة الأولى .

ثالثاً : الجانب الطبي لمرض السكري :

سنتاول في هذا البياب الخناص بالحديث عن الجيانب الطبي لمرض السكري ، تعريف مسرض السكري ، أنواعه ، و العلامات الإكلنيكية و المضاعفات و العلاج الخياص بكل نبوع من أنبواع السكري ، النواعه ، و العلامات الإكلنيكية و المضاعفات و العلاج الخياص بكل نبوع من أنبواع السكري ، لنختم هذا الفصل بفقرة نشرح فيها آلية حدوث مرض السكري . علما بأن عرضنا لهذا الجيانب ، سبكون مختصرا و بأسلوب مبسط في سيرد المعلومات الطبية الخاصة بميرض السكري و ذلك ليسهل فهمهما و استعابها .

ا) تعریف مرض السکری :

ما يعرف عامة عن مرض السكري (Diabetes) ، هو أنه مرض يرتبط بوجود اضطراب أو خلسل في عملية استهلاك العضوية (organism) للغليسدات (glucides) و السذي يسترجم عبادة بتسسرب زائسد عسن الحاجة و بشكل متواصل لمادة السكر أو الجلوكوز (Glucose) في السدم , و لكسن التعريف العلمي و الطبي لمرض السكري ، يحدد هذا المرض بشكل أكثر دقة ، فيعرفه على أنه " مصطلح عام يشمل عدة أمسراض تشترك فيما بينها في ارتفاع جمهم البول ، مع تسسرب مادة كيميائية عضوية غالبا ما تكون السكر ." (Domart, Bourneuf. 1985, p.296).

كما ورد في هذا التعريف ، فإن مصطلح مسرض السكري ، يضم عدة أمسراض تصنف في أربعة (4) أنواع ، منها ما هو أكثر شيوعا من البعض الآخر. و سنعرض فيما يلي ، كل نوع من هذه الأنواع الأربعة ، بخصائصه المرضية ، و أعراضه الإكلنيكية و المضاعفات المصاحبة له ، و العلاج الخساص به . مبينين في ذلك الإختلاف الموجود بين كل نوع و آخر ، وذلك بشكل مبسط و مختصر يسهل استعابه .

<u>اا) أنواع مرض السكري :</u>

: (Dîabète sucré pancréatique) السكري النبكرياسي (1

عندما نتكلم عن مرض السكري في العادة ، فاننا نقصد في أغلب الأحيان همذا النبوع مسن أنبواع مرض السكري ، الذي يتميز باضطراب واضح في امتصاص الخلايا للغليسدات " (Glucides) إذ نلاحظ في مرض السكري ، الذي يتميز باضطراب واضح في امتصاص الخلايا للغليسدات " (glucose) و هي مادة سكرية - في البول ، من جهمة ، و ارتضاع في نسبة همذه المادة ذاتها في الدم من جهمة ثانية .

إن وجود مادة الغلوكوز في البول (glucosurie) ما همي في الواقع إلا نتيجة لإرتفاع نسبة المادة نفسها في الدم (hyperglycemie) . كما أن هذا الإرتفاع لنسبة الغلوكوز في الدم همو الخاصية أو الميزة الأساسية التي تحدد بشكل أفضل هذا النوع من أمراض السكري ، (و المسمى بالسكري البنكرياسي) عن بالقي الأنواع الأحرى ، و التي تتميز هي الأحرى بوجود مادة الغلوكوز في البول ، مع عدم ارتفاع نسبته في الدم (glucosurie sams hyperglycemie) ,

و ينتج السكري البنكرياسي ، عن اضطراب في استعمال الغلوكوز على مستوى الخلية ، كما يمكن أن تسببه إصابة على مستوى الدماغ ، و بالضبط على مستوى البطين الرابع (Hyperthyroidie) أو النشاط المفرط للغدة النخامية (Hypercorticisme Surrenal) أو للغدة الدرقية (Hypercorticisme Surrenal).

و كل هذه العوامل، (سواء كانت إصابة عصبية، أو نشاط مفرط في الغدد السابقة الذكر) يؤدي إلى خلل في إفراز البنكرياس لمادة الأنسولين (الهرمون المسؤول عن تنظيم أو تعديل نسبة السكر في الدم (Domart, Bourneuf. 1985) (glycermie).

"و يشمل السكري البنكرياسي ، هو الآخر نوعين من الأمراض ، و ذلك طبقا لحالة الأنسولين الني ، إما أن تكون غائبة تماما (بفعل عدم قدرة البنكرياس على إفرازها) ، و إما أن يكون الخلل في عمل هذه المادة نفسها ، و النوعان هما:

×× السكري الدسم (Diabète gras)

يتميز هذا النبوع من السكري البنكرياسي بانخفاض قدرة العضوية على تحويل السكريات أو الكربوهيدرائيات (Les sucres ou les hydrates de carbones) في عملية الأبسيض الكربوهيدرائيات (metabolic control) , و يصيب هذا النوع من 3-4٪ من المصابين بالسكري . كما أنه يظهر عادة (les obéses) بعد سن الأربعين ، و بصفة أكثر ، لدى الأشخاص الذين يعانون من سمنة مفرطة (les obéses) .

أ) العلامات الإكلنيكية:

تتمثل العلامات الإكلنيكية لهذا النبوع من السبكري البنكرياسي في كبثرة التبلول (polydipsie) ، الإحساس بالعطش الشديد (polydipsie) وفي ظهور بعض الإصابات الناتجة عن التهابات متمركزة في أغلب الأحيان في الأعضاء التناسلية أو في المناطق التي يكثر فيها إضراز العسرق . و تعرف هذه الإصابات الجلدية باسم . (diabetides) هذه الأعراض الإكنيكية ، غالبا ما لا تكون ظاهرة بوضوح ، و بذلك فيان الكشف عنها ،، يتم عن طريق فحوصات بيولوجية أساسية هي :

الكشف عن نسبة السكر في المدم (glycèmie) و الكشف عن وحدود السكر في البول . (glycèmie) عن النسبة العادية لتواحد السكر في المدم في حالة االصوم، تستراوح بين (glucosurie) مع العلم أن النسبة العادية لتواحد السكر في المدم في حالة االصوم، تستراوح بين (3,70 و 1,10 غ/ل) فإن زادت عن (1.30 غ/ل) ذلك على وحود المرض

ب) المضاعفات:

تمس مضاعفات هذا المرض عدة أعضاء في العضوية عكمهاز الرؤيسة والجهاز العصبي، و الكلي. إذ يمكن للمصاب ، مع قدم الإصابة ، و تحت الظروف المصاحبة لهذا المرض ، أن يفقد بصره ، كما يمكن له أن يعاني من اضطرابات على مستوى الكلي ، بفعل التهابات المسالك البولية التي يسببها تسرب السكر في البول ، و يمكن أن تتطور إلى حد العجز الكلوي . و هناك أيضا إلى جانب ذلك ، الإلتهابات الجندية ، و الإرتفاع في مستوى ضغط الدم .

ج) العلاج:

تعتبر الحمية المتعلقة في اتباع نظام غذائسي محدد، يقتصبر على عنصر الكربوهيدرائيات (hydrates de carbone) أفضل وسيلة يمكن بها الحفاظ على التوازن الغليسيدي، أو ما يسمى بولايسان (hydrates de carbone) و لضمان نحاح هذه الحمية ، ينصح المصابون باحترام النوعية و الكبة ، و كذا التوقيت في النظام الغذائي الممتبع ، و ذلك بهدف ضمان الحصول على قدرة حرارية مناسبة ، تسمح للعضوية بالابقاء على التوازن الأيضى للمركبات العضوية التي يجويها الغذاء

: (Insulinoprive) Diabète maigre***

يتميز هذا النبوع من أنبواع مرض السبكري البنكرياسي ، بغيباب الأنسبولين (الهرمبون الوحيد المسؤول عن تخفيض أو تعديل نسبة السبكر في البدم) ، أو بعجبز البنكريساس عن إفسراز مبادة الأنسبولين .
و يصيب هذا المرض الأطفال و المراهقين ، كما أنه يتنقل بفعل العامل الوراثي .

أ) الأعراض الإكلنيكيـة:

تنمث الأعراض الإكلنيكية لهذا النبوع بنقص شديد في البوزن (Amaigrissement) مصحبوب بالعطش الشديد و بكثرة التبول (polydipsie et polysurie) ، و بظهور مركبات و مبواد عضوية في الببول ، تعرف طبيا باسم (l'acétone).

ب) المضاعفات:

من أهم المضاعفات التي يمكن أن يحدثها مرض السكري من هذا النوع ، نحد الإصابة على مستوى الكلى ، و حالة الغيبوبة السكرية (coma diabetique) ، و السيّ تتميز بارتفاع مفرط في نسبة السكر في الدم (hyperglycemie) ، و بالهبوط الحاد في ضغط الدم ، و لهذا فإن هذا النوع الخطير من المضاعفات (الغيبوبة السكرية) ، و التي تظهر غالبا في حالات التعرض إلى الصدمات و الظروف الحيطية الظاغطة تتطلب تقديم إسعافات أولية مستعجلة ، و ضرورية لتجاوز حالة التسبيخ أو الغيبوبة (Coma) .

ج) العلاج:

يرتكز العلاج في حالة (Diabète maigre) على أحد الأنسولين في شكل حقن عضلية ، إلى حانب اتباع نظام غذائي محدد متوازن يشمل كمية مضاعفة من البيروتيدات لضمان النمو الحسن ما دام هذا المرض ، يصيب الأطفال و المراهقين ، و يعرضهم لحالة النقص الشديد في الوزن .

12 السكري الكلوي: Diabete rénall:

ليس لهذا النوع من أنواع السكري أيسة علاقمة بالنوع السابق المسمى بالسكري البنكرياسي . بحيث يتميز بوجود مادة السكر في البول أو ما يعرف به (glucosurie) ، دون ارتفاع في مستوى السكر في الدم (glycernie) . و يتعلق الأمر هنا بإصابة وراثية عائلية لا غير ، تؤدي إلى عجز الكلى عن امتصاص مادة السكر أو الغلوكوز بشكل عادي . و لهذا فإن هذا النوع من أمراض السكري ، يمكن أن يكون مصحوبا بإصابة على مستوى الكلى ، يحتمل أن تكون ذات مصدر تسممي (d'origine toxique)

3] السكري عديم الطعم أو المذاق (Diabete insimide) ______

بغتلف هذاا المرض تماما عن النوعين السابقين (البنكرياسي و الكلسوي) ، فهمو ممرض يمس عملية الأيض (maladie metabolique) ، المتسبب الرئيسي فيه هو عجمز أو خلمل في الهرمون المضاد لإدرار البول (Antidiuretique) الذي تفرزه الغدة النحامية (Phypophyse) .

أ) الأعراض الإكلنيكية:

إن الخفل في الهرمون المضاد لإدرار البول ، يؤدي إلى ارتفاع كبير في حجم البول ، مما يبؤدي إلى الخاجمة المتكررة للتبول (10 - 15 ل في اليموم) ، و كنتيجمة لذلك ، فران الفرد في همذه الحالمة ، يشمعر بعطش شديد ، كما أنه معرض للإصابة بالجفاف (deshydratation) إذا امتنبع عن الشرب ، أو إذا أنقم من كمية المشروبات التي يتناولها ، اعتقادا منه بأن ذلك ربحا يخفض من حاجته المتكررة إلى التبول .

و لا يمكننا التحدث في هذا المرض عن اضطراب أو خلل في نسبة السكر في السدم (glycemie) ، فهي نسبة طبيعية ، كما أن بول المصابين به لا يحتوي على مادة الغلوكوز ، فهو خال من المذاق الحلو ، و لهذا السبب سمى هذا النوع من أمراض السكرى ، بعديم المذاق (Insipide) .

ب) المضاعفات:

من بين المضاعفات التي تجدها في السكري عديسم الملذاق (Diabete insipide) ، الشعور بالإعياء أو ما يسمى بالإنهاك النفسى (Asthemie) ، نحافة الجسم ، و آلام الرأس أو الصداع .

جم العلاج:

علاج هذا المرض صعب ، و هو يختلف حسب المصدر أو السبب الـذي أدى إلى حدوث العجيز أو الخلـل في الهيبوتـالاموس (hypothalamus) ، أو الخلـل في الهيبوتـالاموس (pomart, Bourneuf. 1985, p.296-299).

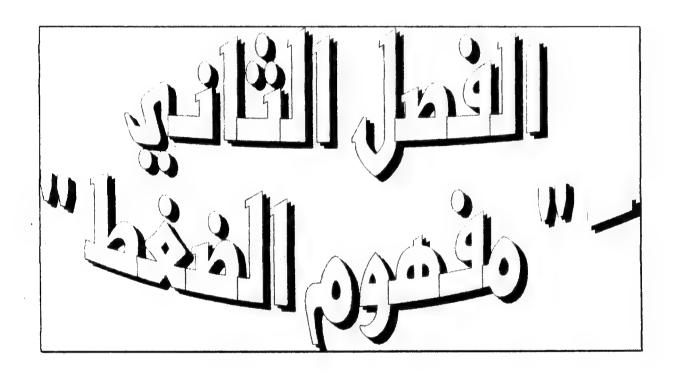
- يمكننا القول (كملاحظة فيما يخص الأنبواع الثلاثية لمرض السبكري) أن النبوع الأول و المسمى بالسبكري البنكرياسي ، و خاصة النبوع الثاني منه و المسمى بحطورة في أمراض السبكري ، إذ يؤدي بصاحبه إلى الموت في حالمة غيباب العملاج المتمثمل أساسا في أحمد حقسن الأنسبولين ، و لكونه يتميز أيضا بوجود مضاعافات عطورة ، أقصاها حالمة الغيبوبية السبكرية (الكلبوي و عديم Coma diabetique) لكن همذا لا ينفي وجود خطورة فيما يخمص النوعين الآخريس (الكلبوي و عديم المذاق) ، إلا أنها أقبل أهمية من خطورة النبوع المسمى بالسكري البنكرياسي .

<u>ااا) آلية حدوث مرض السكري : _</u>

يمكن شرح مرض السكري بالصيغة التالية في شكلها المبسط:

"بسبب وجود عجز في قدرة استهلاك الخلية لمادة الغلوكوز (مادة سكرية) ، يتدخل الجهاز الخاص بتنظيم نسبة السكر أو ما يسمى بـ (systeme de glycoregulation) ، ليخلص الخلية من الغلوكوز الفائض الذي عجزت عن امتصاصه ، و ذلك بأن يسمح بمرور الكمية الزائدة من السكر إلى الدم ، فترتفع نسبة السكر في الدم ، و تفوق النسبة الطبيعية التي تقدر بـ أغ/ل ، كما أن هذه النسبة المرتفعة من السكر في الدم ، تتحاوز قدرة الكلى على التحكم في تنظيمها (اثناء عملية تصفية الدم) ، و لهذا تتسرب بعض الغرامات من السكر لنحرج مع البول . و حتى تستطيع الكلى القضاء على السكر أو الغلوكوز الزائد الذي يصل إليها باستمرار عن طريق الدم (و تطرحه عن طريق البول) ، فإنها تضطر إلى رفع حجم البول ، وهو الشيء الدي يفسسر كثرة النبول عند المصابين بالسكري ، و الإحساس بالعطش الشديد أو الشراب المتواصل لتعويض الماء المفقود .

و نظرا لنقسص استعمال العضوية لعنصر الغلوكوز (les lipides et les protides) كمصدر للطاقة، الليبدات و البروتيدات (les lipides et les protides) وتحويلها إلى غليسدات (glucides) كمصدر للطاقة، بدلا من الغلوكوز ، مع العلم بأن الطاقة التي تتحصل عليها العضوية من وراء استعمافا للغلوكوز أكبر من تلك التي تتحصل عليها عن طريق استعمال الليبدات و البروتيدات ، و همو ما يفسر حالمة النحافية أو الضعيف الجسمي التي تتحصل عليها عن طريق استعمال الليبدات و البروتيدات ، و همو ما يفسر حالمة النحافية أو الضعيف الجسمي السيدي يتمسيز بسمه المصلب بسمال بسمال بين يتمسيز بسمه المصلف بالمسلمي يتمسيز بسمه المسكري ، و سنحاول فيما يأتي من فصول ، بحث المفاهيم المرتبطة بوضعية الإصابة بهذا المسرض من حانبها النفسي الإحتماعي و ذلك في إطمار النظرية المعرفية للضغيط و المقاومة.



I) **مقدمة** :

أظهرت العلوم الطبية ميلا واضحا لاستخدام مفهوم الضغط (stress) للإستعانة به في تفسير الإضطرابات العصوية ، و بالأحص في العشرية الأخيرة ، إذ برزت إلى الوجود عدة بحلات ذات طابع طبي ، خصصت للبحث في اثار الضغط على الصحة ، كمجلة (stress and Health , 1984) مثلا. كما أن البحث في آثار الضغط على الصحة أخذ طابعا أكثر دقة و خصوصية ، إذ انفرد كل فرع من الفروع في الطب ، بالبحث في هذا المحال ، كل الصحة أخذ طابعا أكثر دقة و خصوصية ، إذ انفرد كل فرع من الفروع في الطب ، بالبحث في هذا المحال ، كل حسب موضوعه. ففصي ميسدان الطسب السسيكاتري (psychiatry) قسام كسل مسن (Granboulan V , Mercuel A , 1987) بمثا حبول علاقة الضغط بالإكتئاب عنوناه بعنوناه (psychosomatics) ، قدم الباحث (De Bulter J , 1985) (Pourquoi et commet surviennent les maladies psychosomatiques ?) .

إلى حانب البحث الذي قدمه (Consoli S., 1985) حول علاقة الضغط بالإضطرابات القلبية ، و بصفة خاصة الإضطرابات المتعلقة بارتفاع الضغط الشرياني ، و الذي يحمل عنوان: "الضغط الشخصية ، و ارتفاع الضغط الدموي (stress, personnalité et hypertention) ".

و رغم هذا الإنتشار الواسع و المكشف للإسستعمالات المعتلفة و المتعددة لمفهوم الضغط ، إلا أنسه لا يفوتنا أن نشير إلى ما يعتري هذا المفهوم من إبهام و غموض و عدم دقة في تعريفه ، إذ هناك مشكل لا يفوتنا أن نشير إلى ما يعتري هذا المفهوم من إبهام و غموض و عدم دقة في تعريفه ، إذ هناك مشكل يطرح حول تعريف مصطلح الضغط . و يتعرض لهذا المشكل في شكل تساؤلات ، كل من المحلوم و و (Catherbas P. , Rouseet H. , 1988) هل يتعرض الباحثون من مختلف المجالات إلى نفس الظواهر عندما يتحدثون عن مفهوم الضغط ؟ و هل يتكننا أن نلتزم بحدود علمية معينة عندما نتحدث عن الضغط ؟.... و هل هناك بناء نظري لهذا المفهوم من شأنه أن يشكل منطلقا صالحا و موضوعيا يساعد على تقديم تفسير للظواهر الطبية ؟ و هل يشكل الضغط الحلقة المفقودة في سلسلة العلاقة بين المجتمع ، الحياة النفسية ، و المرض؟" (ص.61.)

و أمام هذه الإنسكالات السني يطرحها تعريف الضغط ، فإن بعض الباحثين و منهم (المساحثين و منهم (Maurer. M. , 1984) ، يقترح أن يعرف كل باحث مفهوم الضغط تعريفا إحرائيا يتناسب و بحثه ، و بالتالي يتفادى المشاكل التي يطرحها هذا المفهوم . و حتى تتحسد لدينا أكثر تلك الإسكالات المطروحة . و يتعريف مفهوم الضغط ، ارتئينا أن نعرض فيما يلي ، لمحة تاريخية حول المراحل المتي مر بها استعمال .

II) نبذة تاريفية هول مغموم الضغط:

عرف مصطلح الضغط ، استعمالات عديدة عبر الأزمنية المختلفية ، إذ استخدم هذا المصطلح في أوائيل القيرن الرابيع عشير للدلالية علي حسالات المشيقة و الضييق و الحسرن (cf. Lumsden, 1982) (hardship, straits, and affliction)

و في القرن التاسع عشر ، أدخل مفهوم الضغط في ميدان الطب أين اعتبر كقباعدة أساسية للإضطرابات الصحية ، و يظهر لنا ذلك من خلال ما كتبه هنكل (Hinkle,1977) نقلا عسن (William Osler) خول الإضطرابات الصحية التي يتعرض لها الرجل اليهودي ، إذ يقول : « يعاني الرجل اليهودي من الإجهاد و التعب إلى أقصى حد في طاقته العصبية من خلال العيش في حياة متوترة ، و من خلال انهماكه في العمل و تكريسه وقتا و جهدا كبيرين لتسيير شؤون بيته ، كما أن جهازه العصبي معرض لذلك الضغط و التوتر اللذان سيصبحان على ما يبدو العامل القاعدي للعديد من حالات الذبحة الصدرية (Angina pectroris) » (ص.30).

و قد شمل استعمال مصطلح الضغط أيضا ميدان فيزيولوجيا الإنفعالات. ففي بداية الثلاثينات مثلا، و بالضبط في (1932)، استخدم الباحث (Walter cannon, 1932)، مصطلح الضغط في دراسيته لفيزيولوجيا الإنفعالات، و اعتسبر الضغط، اضطرابا في الإتسازان البدنيين (disturbance of hemeostasis)، ينشأ تحت ظروف معينة، كالتعرض للبرد، و نقبص الأكسيين، و انخفاض السكر في الدم.

و حماء بعده (Hans Selye, 1936) اليتحدث عن مصطلح الضغط معتبرا إيساه ، كمجموعة من الإنفعالات الفيزيولوجية التي تحدثها حاجة بيئية معينة . (لنا عودة للحديث عن مفهوم الضغط عند (selye) بشيء من التفصيل فيما بعد ، لنوضح الصعوبات المنهجية التي يطرحها تعريف هذا المفهوم) .

بعدها، وفي فرة الأربعينات و الخمسينات، اتسع مجال استخدام مصطلح الضغط، ليشمل ميدانسي علم النفسس و علم الإحتماع إذ أطلسق علم الاحتماع أمسال (In: Lazarus, Folkman, 1984) (panics, Ribots) المستوى الإحتماعي، لشرح ارتفاع نسبة الإنتجار و الجريمة، و الأمراض العقلية في مجتمع ما .

أما في ميدان علم النفس ، فلقد ظهرت بوادر استعمالات مصطلح الضغط في علم النفس المرضي ، و خاصة في أعمال (Freud) و نظرياته ، ثم في أعمال من تبعه من منتهجي منحى التحليل النفسي . و حينها كيان يستعمل مصطلح القليق (Anxiety) . معنى ضغيط سيكولوجي . (psychological stress)

و كمان للحرب العالمية الثانية ، و الحربين الكورية و الفيتنامية ، أثر في دفسع الأحصائيين إلى البحث في هذا المحمال ، و يتحلى هذا في الدراسات و المقالات الين تطرقت إلى أثر الضغط على الأداء الحربي ، و استخدمت نتائج هذه البحوث في عمليات الإحتيار و التوجيه الحربي.

و كانت نقطة التحول الكبرى و المهمة في البحث حول مصطلع الضغط في فهرة السبيعنات، إذ تميزت بصدور عدة مؤلفات، كمانت على حانب كبير من المنهجية و التنظيم بالمقارنة مع ما سبقها.

و قد تم من خلل هذه المؤلفات(Levine and Scoth, 1970; Mc Grath, 1970) الإعتراف بأهمية الضغط على أنه مظهر من مظاهر الحياة الإنسانية ، لا يمكن أبدا تجاهله.

و على الرغم من توفير عدد لا بأس به من البحوث و الدراسات التي دارت حول مصطلح الضغط ، إلا أنه لم يكن هناك في تلك الفرة ، تعريفا محددا لمصطلح الضغط ، وقد أشار كل من الضغط ، إلا أنه لم يكن هناك في تلك الفرة ، تعريف عدم وجود مثل هذا التعريف في قولهما : " "بعد مرور خمس و الاثين سنة من البحث ، لم يتوصل أي باحث إلى صياغة تعريف خاص بمصطلح الضغط ، من الممكن أن يحصل على إجماع و اتفاق معظم الباحثين حوله" (ص 21). و ربما يعود ذلك إلى الصعوبات المنهجية المي يغرضها التعامل مع مصطلح الضغط ، كمصطلح واسع و معقد ، كما يراه (Lazarus) ، الذي افترح في يغرضها التعامل مع مصطلح الضغط ، كمصطلح واسع و معقد ، كما يراه (Organizing) ، الذي افترح في عملية التوافيق عملية التوافيق (Organizing) بساعد على فهيم فئية معينية من الظواهير ذات الأهمية القصوى في عملية التوافيق السيكولوجي. فالضغط إذن حسب (Lazarus) ليس عبارة عن متغير واحد فريد ، بيل هيو عبارة عن السيكولوجي. فالضغط إذن حسب (Lazarus) ، وهيو (variables and processes) ، وهيو النائي بشكل عائقا منهجيا أمام بعض الباحثين في استعماهم هذا المصطلح.

بعد أعمال (Lazarus, 1966) حول مصطلح "الضغط السيكولوجي"، أصبح الحديث عن مصطلح الضغط مرتبطا بصفة حتمية بالحديث عن مصطلح "المقاومة (Coping) "، فبرزت إلى الوجود، ثنائية (الضغط - المقاومة) انطلاقا من الفكرة الأساسية التي قامت عليها أعمال (Lazarus) ، و السي نصها أن الفرد تحت شروط ضغط معينة ، يسعى دوما إلى محاولة إعادة التوازن ليحقق تكيفا معينا مع عيطه ، و تكون عملية المقاومة مسؤولة إلى حد كبير ، و بشكل أساسي عن تحقيق حالة التكيف تلك.

و في ختام هذه النبذة التاريخية ، و المراحل التي مر بها ، استخدام مصطلح الضغط ، لا يمكننا أن غمر دون أن نشير إلى أن مفهوم الضغط (stress) ، أصبح محل نقاش و حدال حادين ، حركا بقوة عجلة البحث حول هذا المفهوم ، منذ استعماله من طرف (Selye,1936) حين اكتشافه لما أسماه بـ (التناذر الناذر الناذر معناتج عصد نعوام موذي عوام المؤديات عالم المؤديات المؤديات المعالم المؤديات المؤديات

و استمرت جهود (Selye) لمدة 40 سنة ، كان يرمي من خلالها إلى التوصل إلى إيجاد تعريف دقيق و محدد لمصطلح الضغط ، إذ كان يعيد النظير في تعريف للضغط في كيل مرة ، كلما توصل إلى اكتشاف جديد في الموضوع.

و قد توجت جهود (selye) في البحث طيلة تلك السنوات بصدور عدد لا يستهان به من (selye) فيما المؤلفات ، بلغت في سنة (120.000) منشور أو مؤلف . و حول أهمية أعمال (selye) فيما يخص "الضغط" ، يقول الباحث": (Maurer. B.M, 1984) بغضل اكتشاف" (selye) للضغط" ، يحد أنفسنا الآن في مستوى يسمح لنا بالكشف عن مرضية (pathology) متعددة الأسباب ، قائمة على التفاعل بين الجسد و الحياة النفسية ، بين الفرد و محيطه الإحتماعي " (ص. 2240).

و نظرا لهذه الأهمية التي تتصف بها أعمال و دراسات (selye) حبول مفهوم الضغط ، فإننا نعتقد أنه من المناسب ، بل من الضروري أن نتعرض بشكل من التفصيل إلى مفهوم الضغط عند (selye).

(III) مغموم الضغط عند (SELYE)

عندما نشر (selye, 1936) أعماله الأولى حول ما أسماه "بالتناذر الناجم عن العوامل المؤذية المختلفة (A syndrome produced by diverse nocuons agents) ، لم يكن مصطلح الضغط ظاهرا بصفة واضحة و صريحة في هذه المنشورات. و يشرح لنا (selye) بنفسه سبب عدم ورود مصطلح ضغط بصفة صريحة في منشوراته الأولى قائلا: "إن استعمال مصطلح ضغط (stress) للدلالة على ردود أفعال عضوية (organic reaction) ، كان موضوع العديد من الإنتقادات ، ذلك لأن مفردة ضغط (stress) إلى اللغية الإنجليزيسة ، توحيى عموما بفكرة وجود توتير عصبي (Nervous tension) و حتى أحنب كتاباتي الوقوع في التباسات لغوية غير مناسبة ، فياني الستبدلت مصطلح الضغط (stress) عصطلح آخر و هو مصطلح مؤذ (Nocuons) ، و هيو مصطلح أراه أقبل مصطلح الضغط ضغط" (.60.85).

و لكننا نجد (selye) بعد ذلك ، يستعمل عبارة ضغط (stress) بشكل صريح في سنة (Selye) ، و هو الشيء الذي أشار إليه ، (Mason. J. 1975) إذ يذكر أن (selye) ، حينما استخدم مصطلح ضغط في بادئ الامر ، فإنه استخدمه بمعنى مثير (stimulus) ، إذ نجده يقول في هذا الشأن :" ... ليس من الضروري أن تثير نفس الدرجة من الضرر أو من الضغط دائما ، نفس الإستجابة). " in Mason. J, 1975, p.9)

و لكن (selye) لم يبق على نفس المعنى (مثير) عندما استعمل ثانية مصطلح ضغط في (1950) ، حبث أصبح الضغط (stress) بالنسبة إليه يدل على استحابة (response) لفعل المشيرات المؤذية (stressors).

و يشرح لنا (selye , 1956) سبب هذا التغير الإصطلاحي , قائلا :" كنت أتكلم في كتاباتي الأولى عن عوامل موذية (nocuons agents) ، غير أن هذا المصطلح لم يكسن ملائما بشكل كبير ... و عليه ، فإنني كنت في حاجة إلى كلمة ضغط (stress) التي استخدمت بشكل خاص في عليم الحركة أو الميكانيكا (Mechanics) ، للدلالة على القوى التي تعمل في مواجهة مع المقاومة (resistance) ، السي يعديها حسم ما . تلك التغيرات التي تطرأ على نابض فسولاذي مشلا ، أثناء تعرضه للإنضغاط أو الكبس (stress) ، هي تغيرات التي تطرأ على نابض فيويائيا بالتوتر) (tension) أو الضغط (stress) بعبارة أحرى) . و كنت أقبول لنفسي ، أن الضغط الفيزيائي من المؤكد ألا يكبون ذا طابع خياص بعبارة أحرى) . و كنت أقبول لنفسي ، أن الضغط الفيزيائي من المؤكد ألا يكبون ذا طابع خياص (specific) ، معنسى أن تلبك الظواهير العامية المتعلقية " بالتنساذر العيام للتكيف" (specific) ، معنسى البولوحيي ، ممكننيا إذن أن تتحسدث عيين ضغط بيولوحيي الشغط عليي المستوى البولوحيي ، ممكننيا إذن أن نتحسدث عيين ضغط بيولوحيي ، (Biological stress) . (3-63).

و في سياق البحث عن اسم مميز و نوعي للضغط، استقر (selye) على تسمية الضغط أو تعريف عن اسم مميز و نوعي للضغط، استقر التنكاذر العصام للتوافي التعريف في نطاح الله الطلط المناه المنا

و يسمي (selye) هذا التناذر ، تناذرا عاما (General syndrome) لأنه يرى أن مشل هذا التناذر لا يمكن أن يوجد إلا بوجود العوامل التي لها تأثير معمم (generalized) على مختلف أجزاء الجسد و أقسامه.

و يفسر (selye) سبب ورود مصطلح توافق (adaptation) في مصطلح التناذر العام ، بان العضوية في حالة وحدود مثل ذلك التناذر تتخدذ موقف دفاعيا ، و تدخدل في مرحلة من المقاومة (resistance) لإعادة توازنها ، و بالتالي الوصول إلى حالة التوافق تلك.

و يؤكد (selye) أن هناك فرق بين الضغط (stress) و بين التناذر العام للتوافق ، و يتمركز (stress) بمشل ذلك الفرق الموجود بينهما حسب (selye) في التعامل الزمني . "فإذا كان الضغط (stress) بمشل بحموعة التغيرات اللامميزة التي تحدث في العضوية في وقت ما ، فإن التناذر العام للتوافق (G.S.A) يشمل كل التغيرات اللامميزة التي تحدث علمي مسر الزمين و أثنياء التعيرض المستمر لتدحيلات كل التغيرات اللامميزة المي تحدث علمي مسر الزمين و أثنياء التعيرض المستمر لتدحيلات الضواغط (Selye , 1956 , p.94)." (stressors) .

ما يمكننا أن نقوله بخصوص ما سبق ، هو أن العلاقة بين الضغط و بين التناذر العام للتوافيق ما يمكننا أن نقهم من خلال قوله السابق حبول الفرق بينهما ، (G.S.A) ليست واضحة بصفة كافية ، إذ يمكننا أن نقهم من خلال قوله السابق حبول الفرق بينهما ، كما يمكن كما أشار إلى ذلك " (Maurer. B. M. , 1984) أن الضغط حزء من التناذر العام للتوافق ، كما يمكن أن يحدث الإثنان في نفس الوقت أو في نفس المستوى ، أو أن يكون الضغط متضمنا للتناذر العام للتوافق " (ص . 2242.) .

و يمكن أن تظهر فكرة التضمن هذه ، من خلال عبارة (selye, 1956) التي يرى من خلالها أن " الضغط هو المحدد المشترك لكل ردود أفعال التكيف التي يظهرهما الجسد". (ص .80)

و يعترف (selye) بنفسه ، بعدم توصله إلى إنجاد نموذج نظري واضح لتعريف الضغط ، و ذلك لأن المفهوم نفسه في نظره ليس واضحا ، و هو ما يؤدي إلى استحالة وجود تعريف واضح و محدد للضغط . كما أن تصور الضغط علمي أنسه ظاهرة تتميز بالإنسسجام و التنساغم الشديدين (monolithic phenomena) بين أبعادها و عواملها يجعل من الصعب حدا التوصل إلى تعريف ملائم لتلك الظاهرة . و هو ما يفسر التعديلات العديدة التي أدخفا (selye) على تعريف لفهوم الضغط طوال سنين بمثنه المتعلقة بهذا الموضوع من جهة ، و الجدال الحاد الذي أثاره هذا المصطلح من قبل العديد من الباحثين و العلماء من جهة أخرى . الشيء الذي أدى إلى بروز العديد من الجهود التي حاولت أن تعطي تعريفا أشمل و أدق لمصطلح الضغط . و لعل أبرز هذه الجهود هي تلك التي بذلها (Lazarus) بهدف التوصل إلى إلى المناد تعريف لمفهوم الضغط ، تسارة بمفرده ، و تسارة بالمشاركة منع غيره من الباحثية (Folkman).

: المناطق (LAZARUS AND FOLKMAN , 1984) المناطق (IV

يعرف هذان الباحثان الضغط السيكولوجي (psychological stress) فيقولان: "الضغط السيكولوجي السيكولوجي عبارة عن علاقة خاصة بين الفرد و البيئة ، يقدر الفرد حدود تلك العلاقة على أنها حدود تتحاوز إمكانياته و مؤهلاته ، و تزعج راحته و هدوئه " . (ص 19).

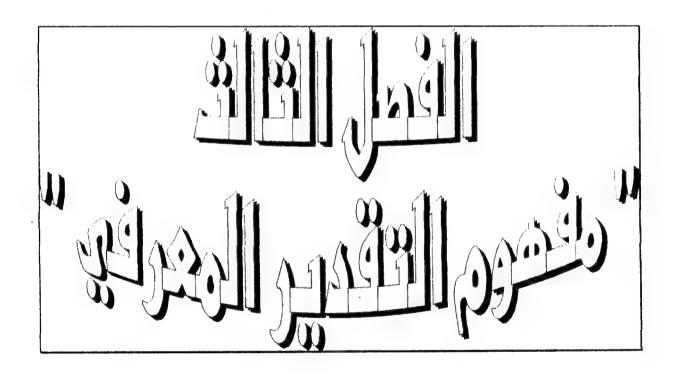
و قد ارتئينا أن نتبني هذا التعريف في بحثنا ، انطلاقًا من عدة أسباب :

- أولها ، اعتقادنا بشمولية و دقة هذا التعريف ، الشيء الذي يجعله أكثر ملائمة و تماشيا مع التصور النظري للإشكالية المطروحة في هذا البحث ، و المتعلقة بوضعية الضغط التي يكسون مرض السكري مصدرا لها ، و بمختلف الإستراتيجيات التي يستعملها المريض بالسكري في عملية مقاومته ضد المرض.
- ثانيها ، تركيز هـذا التعريف على أهمية العلاقة بين الفرد و البئية بما تحتويمه مـن متغـيرات ، و هو أمر له وزنه من الناحية النظرية ، فيما يتعلق بهـذا البحث.
- هذا بالإضافة إلى حافر آخر ، دفعنا إلى تبني هذا التعريف ، و هو المتعلق بالأفكار التي يتضمنها هذا التعريف . فإذا أمعنا النظر في تعريف الضغط السذي قدمه كل مسن (Lazarus and Folkman , 1984) ، نلاحظ أنه يشتمل ضمنيا على مفهومين هامين يتوسطان تلك العلاقة القائمة بين الفرد و البيئة و هما (مفهوم التقدير المعرفي ، و مفهوم المقاومة). فبالنسبة للمفهوم الأول (التقدير المعرفي (cognetive appraisal) (، فهو عبارة عن عملية معرفية تقديرية ، يتم بواسطها تخمين الفرد حول : ما هو الإحراء الذي يشكل مصدر ضغط بالنسبة إليه في تعامله مع بيئته ، و لماذا يشكل هذا الإحراء مصدر ضغط بالنسبة للمفهوم الثاني (المقاومة (coping) ، فهو مفهوم يدل على العملية التي يعمد الشخص من خلافا إلى معالجة الأمور التي تتطلبها أو تفرضها عليه علاقته مع البيئة في في إطار الضغط الذي تم تقديره سابقا.

هذان المفهومان (التقدير المعرفي و المقاومة) على حانب كبير من الأهمية بالنسبة للعلاقمة الموجودة بين الضغط السيكولوجي ، و لهذافإننا سنخصص لكل منهما فصلا كاملا فيما بعد.

في آخر هذا الفصل الخاص بالضغط ، نشير إلى أن النقاش حاليا تجاوز بحسال التساؤل حول إيجاد تعريف أكثر ملائمة لمصطلح الضغط ، بل إن الإهتمام توجه أكثر في هذا الموضوع (موضوع الضغط) نحو البحث في العلاقة المتعددة الجوانب بين الفرد و بين محيطه ، و بين العضوية و بين الحياة النفسية ، و إلى البحث في موضوع خصوصية (specifity) الإستجابة للضغط ، و بصفة خاصة في بحال الإضطرابات الصحية المزمنة . إذ أن السؤال المطروح حاليا هو ، كيف أنه تحت نفس الشروط من الضغط ، يبدي بعض الأشخاص اضطرابات سيكولوجية في حين لا نراها عند البعض الآخر ؟.

و من هذا السؤال انطلق (Lazarus) و غيره من الباحثين في هذا المحور ، لصياغة نماذج نظرية عتلفة ، انبثق عنها العديد من التناولات العلاجية التي ذاع صيتها في الأونة الأحمرة في حقل علم النفس العبادي .



وقدوة:

بعد أن بحثنا مفهوم الضغط في الفصل السابق ، و تعرضنا إلى مختلف المراحل التي مر بها استخدام هذا المفهوم في مختلف بحالات البحث مسنتناول في هذا الفصل المعسرفي عسن مفهوم التقديس المعسرفي (cognitive appraisal) وعن استعمالاته الأولى في بحال الضغط السيكولوجي من قبل بعض الباحثين لننتقل بعدها إلى الحديث عن هذا المفهوم عند (Lazarus) من خلال نظريته المعرفية الخاصة بالضغط و المقاومة ، ثم نعرض أشكال التقدير المعرفي ، و العوامل المؤثرة فيه لنحتم هذا الفصل بفقرة نتحدث فيها عن مكانة التقدير المعرفي في نظرية الضغط و المقاومة.

أولا: مغموم التقدير (CONCEPT OF APPRAISAL)

استعمل مفهوم التقدير (Appraisal) من قبل عندة بناحثين في حقبل الضغط السيكولوجي (psychological stress)، من بينهم:

(Barber & Couls, 1959; Fritz & Mathewson, 1957; Janis, 1951; Shannon & Isbell, 1963; Wallace, 1956; Withey, 1962.)

لكن استعمال هؤلاء لمفهوم التقدير لم يكن يحمل صبغة منهجية ، و لم يستخدم بطريقة منظمة ، بل حتى ان البعض منهم استخدمه بطريقة ضمنية (by implication) ، و يظهر ذلك حليا من خلال أعمال كل من (Grinker and Spiegel, 1945) ، اللذان تحدثا عن مفهوم التقدير على أنه " يتطلب مجموعة من النشاطات الذهنية السيّ تتضمن ، الحكم (judgment) ، و التمييز (discrimination) ، و اختيار النشاط (choice of activity) ، استنادا على التجربة الماضية للفرد". (ص 122).

و تعد (Arnold , 1960 , 1970) أول من عالج مفهوم التقدير (appraisal) بطريقة منهجية أو منظمة (Arnold) التقدير (Arnold) التقدير علمي أنب المحسدد النهري للإنفعال (Arnold) التقدير علمية حدس سريعة تحدث بصفة آلية أو (The cognetive determinent of emotion) وصفته بأنه عملية حدس سريعة تحدث بصفة آلية أو أتوماتيكية (Arnold , intuitive process , that occurs automatically) في هذا الصدد عن التقدير:

" التقدير فوري و لا إرادي (Immediate and indeliberate) ، فمثلا إذا توحه شخص ما بأصبعه عاولا إدخاله في عينك ، فإنك تتحنب هذا الخطر ، مباشرة و على الفور (instantly) حتى و لو علمت أن ذلك الشخص لا ينوي إيذائك . " (ص.172) . ثم تواصل (Arnol , 1960) وصفها لعملية التقدير فتقول أن :" إبداء مثل هذه الإستجابة الفورية ، يجب أن يسبقه تقدير بأن إدخال الأصبع في العين شيء مؤذي. "(ص .172).

ثم جاء كل من (Janis and Mann, 1977) ليتكلما عن نموذج خاص أسمياه بنموذج "الصراع و اتخاذ القرار (conflict and decision - making) "، إستنادا إلى مفهوم التقدير . (appraisal) و يدور هذا القرار (evaluation) الفرد لحدث معين و لنتائج اتخاذه قرارا ما بخصوص ذلك الحدث . و النموذج حول عملية تقييم (evaluation) الفرد لحدث معين و لنتائج اتخاذه قرارا ما بخصوص ذلك الحدث . و تتضمن عملية التقييم تلك حسب وجهة نظر كل مسن (1977) إلى مسائل الإجابة عن أربعة مسائل يطرحها الفرد على نفسه بخصوص حدث ما من أجل اتخاذ القرار المناسب بشأنه . إذ تتمثل تلك الأسئلة الأربعة في يطرحها الفرد على نفسه بخصوص حدث ما من أجل اتخاذ القرار المناسب بشأنه . إذ تتمثل تلك الأسئلة الأربعة في يقر فيها الفرد بضرورة التغيير (change) ، و في الحالة التي يقر فيها وحوب الإبقاء على الوضع ، إلى جانب البحث عن الحل الأفضل بخصوص معالجة ذلك الحدث .

و يعلق كل من (Lazarus and Folkman, 1984) على نموذج "الصراع و اتخاذ القرار (conflit) " (conflit) على مفهوم التقدير . غير أن (and decision-making) فيصفاه، على أنه يشكل مثالا جيدا للنظرية السيّ تقوم على مفهوم التقدير . غير أن هناك حوانسب يختلسف فيهسا هسذا النمسوذج مسع مفهسوم التقديسنر مسن منظسور (Lazarus and Folkman , 1984).

فإذا كان (Janis and Mann, 1977) يركزان اهتمامهما في نموذجهما الخاص بالتقدير على فكرة الإنتساء (choice) من بين سلسلة من النشاطات ، فإن وجهة نظير كسل مسن (choice) من بين سلسلة من النشاطات ، فإن وجهة نظير كسل مسن (Lazarus and Folkman, 1984) عام الأولى عند بالإعتبار كل حدث يشعر فيه الفرد بوجود عجز أو إرهاق في إمكانياته و قدراته التكيفية . إلى جانب هذا ، فإن (1977) يضعان الإنفعال (emotion) في المقسام الأول ، عندما يعتقدان أنسه يتعسارض من عملية البحث عن المعلومات و عمليات اتخاذ القسرار (Dicision making processes) في المقال من خلال تأثيراته على عملية البحث عن المعلومات فحسب ، و لكر أيضا من خلال التأثير المعاكس لهذه العملية (البحث عن المعلومات) على الإنفعال ذاته.

و يأخذ مفهوم التقدير (appraisal) بعدا آخر متعدد الأوجه في النظرية المعرفية للضغط و المقاومة لد (Lazarus)، و هو ما سنحاول أن نعرضه فيما يلي:

ثانيا : النظرية المعرفية للضغط و المقاومة:

(COGNETIVE THEORY OF STRESS AND COPING):

تتميز النظرية المعرفية للضغط و المقاومة كما تصفها الباحثة (Folkman , 1984) بميزتين أساسيتين : " العلائقية (relational caracteristic) و التوحيه . (orientation) و التوحيه من خلال تعريف هذه العلائقية النظرية لمصطلح الضغط (stress) ، كعلاقة (relationship) بين الفرد و البيئة ، حيث يقدر الفرد في هذه العلاقة، البيئة على أنها تتجاوز إمكانياته ، و تهدد استقراره و راحته" (صـ840).

 نزواته ، أو كاستجابة (as a response) فيزيولوجية أو انفعالية . إذ يعرف الضغط في هذا التناول (النظرية المعرفية للضغط و المقاومة) ، على أنه عبارة عن علاقة خاصة بين الفرد و بيئته ، و هو بذلك (الضغط) لبس مثيرا كما تقول (folkmann , 1984) ، بل هو علاقة تصل بين الطرفين معا (الفرد و البيئة).

أ ما عن المميزة الثانية في النظرية الممعرفية للضغط و المقاومة ، و التي تتعلق بصفة التوحيه (orientation) (و هي صفة تابعة لمميزة العلائقية)، فإنها تحمل معنيين اثنين:

أوله مما أن الفرد و البيئة في هذه النيظرية ، يدخيلان أو ينشطان في إطار علاقة ديناميكية (A Denamic relationship) دائمة و مستمرة ، موجهة للتحرك وفقا لخط تغير الوضعيات أو لتغير البيئة بصفة عامة .

ثانيهما ، أن هذه العلاقة القائمة بين الفرد و البيئة موجهة بشكل متناظر أو متبادل، أو أنها حسب تعبير (bidirectional) حيث يؤثر و يتأثر كل من طرفيها (الفرد و البيئة) بالآخر

ا) التقدير المعرفي في نظرية الضغط و المقاومة :

تتحدد التفسيرات التي تعطى للوقائع و الأحداث بعمليات التقدير السمعرفي و التقدير السمعرفي (cognetive appraisal processes) من وجهة نظر النظرية المعرفية للضغط و المقاومة . و لمفهوم التقدير في هذه النظرية شكلين أساسين هما : " التقدير الأوليي" (primary appraisal) الذي يستعمله الفرد في تقييم (evaluation) معنى أو دلالة (significance) لإجراء أو تصرف معين بالنسبة لوضعية معينية . " و التقدير الثانوي" (secondary appraisal) الذي يمكن الفرد من تقييم إمكانيات المقاومة لديم ، و الإختيارات (alternatives) اللمتوفرة أمامه ، للتعامل مع وضعية محدة.

و لا يفوتنا أن نشير إلى أن كلا من التقدير الأولي و التقدير الثانوي يتحهان في عملهما نحو هدف موحد ، و الرامي إلى تعديل (shape) معنى مواجهة ما بطريقة تكيفية أكثر.

(1) التقدير الأولى (Primary appraisal):

يمكننا أن نميز في هذا الشكل من التقدير ، ثلاثة أنواع من التقديرات و هي:

- التقديرات اللاعلاقية (Irrelevant).
- التقديرات الربي تربيق تربيق الشرودي إلى الشرودي إلى الشرودي إلى الشرودي إلى الشرودي إلى التقديرات.). (Bening-positive apparaisals)
 - تقديرات الضغط (stressful appraisals) .
- * يمكن أن يقدر إجراء ما على أنه إجراء لاعلاقي (irrelevant transaction) ، عندما لا يحمل استخدام هذا الإجراء أو هذا التصرف في مواجهة صدام ما ، أي أهمية أو أي دلالة بالنسبة لعملية معالجة ذلك الصدام بتوفير الراحة و الرضا .
- * أما عن التقديرات من النوع (bening positive) فإنها تظهر عندما يتعلق الأمز بالإجراءات الحي لا يشكل اللجوء إلى استخدامها أي إرهاق أو أي تجاوز لحدود قدرات الفرد و إمكانياته ، بل على العكس من ذلك ، إذ يقود استخدامها إلى نتائج إيجابية ، و لهذا فإننا نجد أن هذه الفئة من التقديرات ، تتميز بوحود مشاعر الرضا و السرور(pleasurable emotions) .
- * أما فئة التقديرات الخاصة بالضغط (stressful appraisals) ، فإنها تشكل حيزا مهما ، و تلقى العناصة بالضغط و المقاومة . و تضم تقديرات الضغط ثلاثة أصناف هي الأخرى .
 - -الضرر / الفقدان (Harm / loss)
 - -الخطر أو التهديد (threat)
 - -الإعتراض أو التحدي (challenge)

و يعود التقدير من النوع (الضرر / الفقدان) (Harm / loss) إلى الضرر أو الأذى الذي يلحق بالفرد إثـر تعرضه لحالات معينة من الفقدان ، كفقدان عزيز أو صديق ، أو الإصابة بمرض حسدي عضال ، أو قفدان التقدير الذاتي أو الإحتماعي (self or social esteem) . بينما يرتبط التقدير الخاص بالخطر أو التهديد (threat) بصفة مباشرة نحالة الفقدان أو بحالة الضرر حيث أن حدوث مثل هاتين الحالتين ، يكون دوما مصحوبا بوحود خطر أو تهديد .

أما النوع الخاص بتقديرات الإعتراض أو التحدي (challenge) فإنه يتعلق بعواصل النمو (growth) ، و بالتغلب أو التفوق (mastery) أو بالفوز : (the gain) .

و يرى كل من (Lazarus and Folkman, 1984) أن التقديرات من النوع (ضرر / فقدان (harm))) (negative emotions) ، مثل الغضب الحنوف (rhreat) و (التهديد) (threat) تتميز بوجود الإنفعالات السلبية (anger, fear, resemtment) بوجود و الإستياء . (challenge) بينما تتميز تقديرات الإعتراض أو التحدي (eagerness) بوحود (excitement) ، كالإستتثارة (excitement) واللهفة (excitement)

إن التقدير الأولي (primary appraisal) في النظرية المعرفية للضغط و المقاومة يتأثر بمحموعة من العوامل المتعلقة الني منها ما يتعلق بالوضعية محل التقدير . و سنعرض فيما يلي كلا من العوامل المتعلقة بالفرد ، و العوامل المتعلقة بالوضعية محل التقدير.

أ) العوامل المؤثرة المتعلقة بالفرد:

من بين أهم العوامل التي تؤثر في عملية التقدير الأولي ، و التي تعود إلى الفرد ذاته ، نحد ، الإعتقادات (commitments) .

و يعطي (Wrubel, Benner, & Lazarus, 1981) الأهمية الكبرى لهذه العوامل الشخصية في تعديد عملية التقدير الأولي ، و ذلك لكونها (العوامل) هي المسؤولة عن:

- - تحديد العنصر البارز و الأكثر أهمية في صدام أو مواجهة معينة .
- تحدید الصیغة أو الكیفیة التي یفسر بها الفرد الحدث أو الواقعة و كذلك الإنفعالات و جهود المقاوسة ضد ذلك الحدث.
 - توفير القاعدة المعرفية الضرورية لعملية تقييم النتائج.

* الأعتقادات (Beliefs)

يصف كل من (Wrubel, Benner, & Lazarus, 1981)، الإعتقادات بأنها أفكار موجودة مسبقا (perceptueal lens) يدرك (perceptueal lens) حول الواقع، و تكون هذه الأفكار بمثابة عدسة إدراكية (perceptueal lens) يدرك الفرد ممن خلالها و وفقا لها الواقع.

و هناك نوعان من الإعتقادات ، تحدث عنها (Wrubel, Benner, & Lazarus, 1981) :

- - إعتقادات عامة (general beliefs) كالإعتقادات الدينية .
- - و اعتقادات نوعية أو خاصة (specific beliefs) كالاعتقادات الشخصية .

كما يسرى العلماء السابق ذكرهم ، أن الإعتقادات المعممة حسول المراقبة أو التحكسم (Generalized beliefs about control) تشكل واحدة من بين أكثر الإعتقادات تأثيرا في عملية التقدير الأولى. و تتعلق الإعتقادات المعممة بالمدى الذي يفترض أن تصل إليه قدرة الأشخاص على التحكم في العواقب أو النتائج أو مراقبتها (Control of autcomes).

و في هــذا السـياق ، و حــول فكـرة أو مفهـوم المراقبـة أو التحكـــم ، (control) تحــدت ، و في هــذا السـياق ، و حــول فكـرة أو مفهـومــــي الإتحـــاه الداخلـــي للتحكـــم ، (the internal locus of control) ، و غلاتحــاه الخــارجي للتحكـــم أو المراقبــة (Rotter, 1966) بالإتحــاه الداخلــي للتحكــم (the external locus of control) بأن الحـوادث الــي نصادفها ما هـي إلا نتيجـة لسلوكات الخخاصة ، على عكس الإتحاه الخـارجي (the external locus) الذي يقصد بـه الإيمان القـاطع

بفكرة تدخل قوى خارجة عن إرادة الفرد ، و أقوى منه في حدوث وقائع معينة ، و ترجع تلك القوى العظمى إلى الحسيظ ، النصيب ، و القيدر ، أو إلى أصحب اب السيطة و النفسوذ (Luck ,chance , fate or powerful others).

و يعتقد (Rotter, 1966, 1975) تأثيرها البالغ على عملية التقدير حينما يتتعلق الأمر بوجود وضعية (Generalized control expectacies) تأثيرها البالغ على عملية التقدير حينما يتتعلق الأمر بوجود وضعية غامضة أو حديدة. (ambiguons or novel situation) إذ يرى أنه في حالة الوضعية الغامضة (ambiguous situation) أين تغيب الممعلومات الواضحة و الكافية التي تمكن الفرد من استيعاب معنى الوضعية) يلجأ الشخص إلى القيام بمجموعة من العمليات الإستدلالية و الإستنتاجية انطلاقا من تجربته العامة (general الشخصية التي من بينها الإعتقادات (Beliefs) بغية التوصل إلى فهم ما يعدث أمامه في تلك الوضعيية.

و في نفسس المحال وحد (Archer , 1979) ، أنسه أمسام وضعيسة غامضسة حسدا (highly ambiguous) ، يتوقع أن يقدر الفرد ذو الإتجاه الداخلي في التحكم ، تلك الوضعية على أنها وضعية قابلة للمراقبة ، أو أنها وضعية يمكن التحكم فيها . (controllable situation) . بينما يتوقع من الفرد الذي يتصف بالإتجاه الخارجي في التحكم (external locus of control) أن يقدر تلك الوضعية على أنها غير قابلة للضبط أو للمراقبة (uncontrollable situation) .

**الإلتزامات (Commitments):

يتصور كل من (Lazarus and Folkman, 1984) الإلتزامات على أنها " تعبر عما هو مهم بالنسبة لفرد ما ، و ماذا يعني ذلك الشيء الممهم بالنسبة له " (ص . 56) . و هي بذلك تحدد الشيء موضع الرهان (stake) أو المخاطرة في صدام أو مواحهة معينة بدرجة ضغط عال .

و يضيف (Lazarus and Folkman, 1984) أن الإلتزامات (Lazarus and Folkman, 1984) هي التي تشكل القاعاءة التي يستند إليها الأشخاص ، للمحافظة على قيمهم المثالية (Valued ideals) و لتحقيق الأهداف المسرغوب فيها (acheive desired gools) .

و هنــاك نمــاذج مـــن الإلـــتزام (patterns of commitments) تحـــدث عنهـــا الباحثـــان (معنى الأمور تتطلب درجة عاليةة من الإلتزام، في حـين لا (Lazarus and Folkman, 1984) . يتطلب بعضها الآخر إلا درجة أقل من الإلتزام إن لم نقل أنها لا تفرض أي نوع من الإلتزام على الإطلاق.

و قد توصل (Wrubel et al., 1981) إلى وحود ميكانيزمات (mechanisms) ، توثر من خلالها الإلتزامات على عملية التقدير , و يتمثل دور تلك المميكانيزمات في توجيه الفرد أو قيادته نحو الوضعيات السي تجلب له الرضا و الراحة ، و أخذه بعيدا عن تلك التي تشكل مصدرا للخطر أو للضرر بالنسبة إليه.

فاللاعب الرياضي مثلا كما يعتقد (wrubel et al., 1981)، يشكل الفوز (the gain) بالنسبة إليه التزاما (commitment) و هو ما يدفعه إلى بذل كل ما في وسعه من أحل الدخول في تدريبات شاقة و صارمة، و الإمتناع عن كل الممتع التي من شأنها أن تقلص فرص الفوز و حظوظه لديه.

مثال آخر يسرده (wrubel et al., 1981) لتوضيح كيف أن الإلتزامات تقود الفرد نحو الخوض في الوضعيات التي تجلب له الرضا، و تحول دونه و دون تللك التي تشكل بالنسبة له مصدر تهديد أو خطر. و يتعلق المثال بالطفل الذي يرغب في كسب رضا رفقائه , ادنراه يشارك في كل النشاطات التي يفضلها أو يستحسنها رفقائه , و يمتنع بل و يتحنب (avoid) النشاطات التي لا تمثل موضع استحسانهم .

دائما وفي نفس المحور ، كشف كل من (King ann sorrontino, 1983) عن طريقة أخرى تؤثر من خلالها الإلتزامسات علمى عمليسة التقديسر ، و هسى المتعلقسة "بتعديسل حساسسية المسيزاج (shape cue - sensitivity) إذ بينا أن الإختلافات و التنوع في الطرق التي يقدر بها الأفراد الوضعيات ، تعود بشكل ما إلى الفروق الفردية في إعطاء الأهمية أو الوزن لمختلف أوجه مظاهر تلك الوضعيات ، و أن هذه

الأهمية المعطاة لجوانب الوضعية ما هي إلا انعكساس (reflection) لقيمهم و التزاماتهم الأهمية المعطاة المعطاة المعطاة المعطاة المعطات (sensitivity) هؤلاء الأفراد إزاء تلك الوضعيات.

و قد أقام (mechanic, 1962) حول نفس الفكرة ، دراسة طبقها على طلبة أثناء إجرائهم لإمتحان مهم للكشف عن عامل "الحساسية العالية للميزاج (the heightened cue - sensitivity) "لدى هولاء الطلبة ، فتوصل إلى أنه حينما ينتهي الإمتحان و تبدأ عملية فرز الطلبة الناجحين ، ترتفع درجة حساسية ميزاج الطلبة بصورة بارزة . و يعلق (mechanic; 1962) على هذه النتيجة ، بأن مثل هذه الحساسية العالية في الميزاج ، لم تكسن لتطهر لو لم يكن لدى هؤلاء الطلبة التزاما بضرورة الفوز أو النجاح.

كما أشار كل من (Lazarus and folkman , 1984) في هذا الصدد إلى فكرة أن الإختلاف في تقديسر الوضعيات الصدمية من حيث التهديد أو الخطر الذي تمارسه على الأفراد ، يعود إلى خصوصية (peculiality) نماذج الإلتزمات .

و قد وضح (Fiore, 1979) هذه الفكرة من خلال مثال يتعلق بتقدير وضعية الممرض، فأشار إلى أن البعض لا يراها (وضعية الممرض) من زاوية سلبية من حيث كونها تهدد حياتهم فحسب، بل يرى فيها أيضا حجة مقبولة (acceptable reason) لتحنب الوضعيات المحرجة أو الصعبة، كممارسة عمل أو مهنة شاقة مشلا انطلاقا من الإعتقاد بأن عملية التحنب لممثل تلك الوضعيات يعد من صميم التزامات الممريض نحو نفسه و التي تفرضها عليه وضعية الممرض. كما أن البعض الآخر من الممرضى، وبحكم اعتقاده بفكرة أن الممرض يلزمه بطريقة تعامل معينة معه ، فإنه يسعى إلى أن تكون وضعية الممرض ذاتها طريقة مشروعة لتلقي المساعدة و الإهتمام, و من هنا يظهر الإختلاف في تقدير وضعية الممرض.

(Klinger , 1975) هــو الآخــر أكــد دور الإلــتزام في دفــع أو صــد الخطــر أو التهديــد (the role of commitment in wording off threat) من خلال توجيه الفرد نحو بحموعة من النشاطات التي من شأنها أن تخفض من شدة الخطر أو درجة التهديد ، و تدعم جهود المقاومة ضد العقبات و العوائــق االــي تعــترض الفرد.

ب) العوامل المتعلقة بالوضعية (situational factors):

تشمل العوامل الممتعلقة بالوضعية و التي تؤثر في التقدير الأولي (primary appraisal) ، عددة عناصر هي :

- -طبيعة الضرر أو التهديد (the nature of the harm or the threat).
 - -نسبة احتمال وقوع الحادث سواء كان هذا الحادث معتادا أو جديدا .
 - -الوقت الذي يحتمل أن يقع فيه الحادث.
 - -و إلى أي مدى ييتوقع أن تكون النتيجة واضحة أو غامضة.

و لقد اهتم العديد من الباحثين بدراسة هـذه العوامـل في علاقتهـا مـع عمليـة المراقبـة الذاتيـة و الضغـط ، من بينهم :

(Averill, 1973; Epstein & Ronpenian, 1970; Lazarus, 1966; Miller, 1979; Thompson, 1981).

كما كشف كل من (Lazarus and Folkman , 1984) في نفس المحال عن ثلاثة عوامل أساسية تتعلـق بالوضعية ، و تؤثر في عملية التقدير الأولي ، و هي:

- الحداثة (novelty).
- القابلية للتنبؤ (predictability) القابلية
- -عدم التأكد من وقوع الحادث (event incertaintly).
- * عن عامل الحداثة (novelty): ، فإن الوضعية التي لم يسبق للفرد أن صادفها من قبل ، تؤدي به إلى اللحود إلى القيام بمجموعة من الإستدلالات ، يستنبطها من معلوماته و معارفة العامة كبي يصل إلى تقدير تلك الوضعية . و يرى كل من (Lazarus and folkman , 1984) أيضا بخصوص عامل الحداثة ، أن الوضعية الجديدة على الفرد لا تشكل وضعية ضغط (Stressful situation) بالنسبة له ، إلا إذا ارتبطت تلك الوضعية بوجود ضرر أو خطر ما ، و عندما تصبح الوضعية نفسها مصدرا للتهديد.

** أما عن عنصر القابلية للتنبؤ (predictability):

فإن (Lazarus and folkman, 1984) يريان أنه يشكل محورا هاما في البحوث الخاصة بمفهوم الصغط. و قد وفرت أعمال كل من (weinberg and levine, 1980) في هذا الشأن ، العديد من الممعلومات حول أهمية و دور عامل القابلية للتنبؤ في تخفيض الضغط.

و قد سبقت هذه الأعمال ، أعمال كل من (Badia and Culberston, 1970) و المني توصلت إلى نتيجة ، مفادها أن الصدامات أو الممواجهات (enconters) التي يتمكن الفرد من التنبؤ باحتمال حدوثها ، تكون درجة نفوره منها إأو تجنبه لها أقل من تلك التي لا يتمكن من التنبؤ بوقوعها مسبقا.

*** أمسا فيما يتعلق بالعباعل الشالث : و هبو الخياص ، بعبدم التباكد مسن وقسوع الحيادث (event uncertaintly) حسب وجهة نظر كل مسن (event uncertaintly) من فإنه يخضع لمبدأ الإحتمالات (plazarus and folkman, 1984). (stressful) و يظهير الدور الذي يلعبه هذا العامل في عملية التقدير بصفة بارزة في الحالات العويصة من المرض الجسدي ، أين يصبح عدم التأكد من وقوع الحادث عنصرا ظاغطا (stressful) (mages and مصددرا مهما لقيام عنصر الخطر أو التهديد (threat) , و قد بين هذا الأمر كل من مسابين بسه ، شكل مصددرا مهما لقيام عنصر الخطر أو التهديد (threat) و قد بين هذا الأمر كل من وسابين بسه ،

إذ تبين أنه من بين الممشاكل الحقيقية التي يعاني منها الممصابون بالسرطان , يوجد الغموض الذي يتسم به مسار هذا الممرض، و العلاج الخاص به في نفس الوقت . الأمر الذي يجعل القابلية للتنبؤ حول تقددم العلاج أو فعاليته أمرا صعبا يشوبه دوما عنصر الشك و عدم التأكد ، و هو ما ينشأ عنه إضافة مصدر حديد للضغط .

(secondary appraisal) التقدير الثانوي

يطلق اسم التقدير الثانوي في النظرية المعرفية للضغط و الممقاومة على عملية تقييم كل من امكانيات المقاومة والاختيارات (Evolution of coping resources and options). و يبدأ عمل التقدير الثانوي مباشرة بعسد حسدوث التقدير الأولي بوحسود ضرر ، فقددان ، تهديد أو اعستراض (Harm, loss, threat, challenge) . اذ يتم في عملية التقدير الثانوي تقييم الامكانيات الحلصة بعملية المقاومة و مصادرها التي تشمل : المصادر الجسدية (الفيزيائية) ، الاحتماعية ، السيكولوجية (النفسية) ، و المادية ، و المي يتطلبها التعامل مع وضعية معينة.

و قد قدم كل من (Folkman et al., 1979 ; Schacfer et al., 1982) وصف شاملا يتعلق وقد قدم كل من (Folkman et al. , 1979 ; مرفوقا بعدد من الأمثلة حول هذه المصادر ، و التي نذكر من بينها:

- -الصحة و القوة (health , energy) التي تدخل ضمن مجموعة الممصادر الجسدية لعملية الممقاومة.
- - الدعم الاجتماعي و الدعم الانفعالي (Social and emotional support) و الـتي تندرج تحت فئة المصادر الاجتماعية للمقاومة.
- -الإعتقادات (beliefs) ، مهارات حل المشكل (problem solving skills) و النقدير الذاتي (self-esteem) كأمثلة عن مصادر الممقاومة السيكولوجية .

و يتأثر التقدير الثانوي إلى حدد كبير بتقديرات الوضعية الخاصة بعملية التحكم أو المراقبة (situational appraisals of control) ، نظرا لأن تلك التقديرات ترجع إلى الإعتقادات أو الأحكام (beliefs and judgments) التي يصدرها الشخص بشأن إمكانيات المراقبة أو التحكم أثناء مواحهة أو صدام متميز.

و في هذا الشأن توكد (Folkman, 1984) على أهمية التقييمات (Evaluations) التي يقوم بها الفرد فيما يخص المتطلبات التي تفرضها وضعية ما من جهة ، و على آثار تلك التقييمات على استعماله لاستراتيحيات معينة في التعمال مسع تلسك الوضعية مسن جهسة أخسرى , و في نفسس المحسال دائما ، يسرى كسل مسن (Lazarus and Folkman , 1984) أن التقديسر الشسانوي عمليسة تقييمية معقدة (a complexe evaluative process) يتم من خلالها انتقاء الأساليب الأكثر ملائمة في عملية الممقاومة و التي يتوقع منها أن تكون على مستوى من الفعالية في مراقبتها أو تحكمها في وضعية معينة . و هو أمر لا يتم إلا انطلاقا من عملية التقييم الأولي لنتائج استعمال استراتيحية خاصة أو مجموعة مسن الإستراتيحيات التي من شأنها توفير مقاومة نوعية (a specific coping) ضد متطلبات معينة.

و دائما حول فكرة التعقيد (complexity) الدي تتميز به هذه التقديرات الخاصة بعملية التحكم أو الممراقبة (cohen and lazarus 1979) إلى أن هذا التعقيد يظهر بشكل بشكل بسرز و بصفة خاصة في السياقات الممرتبطة بالممرض ، إذ تهدف تقديرات عمليسة التحكم في هدف السياقات إلى :

- "التخفيض من ضرر أو أذى الشروط المحيطية
 (Reduce harmful environmental conditions) ، و زيادة أو تعزيز إمكانيات أو فرص الشفاء (enhance prospects of recovery) .
 - - التغاضي عن (tolerance) أو التكيف (adjust) مع الوقائع و الأحداث السلبية للمرض.
 - - الحفاظ على "صورة حسدية موجبة "(mantain a positive self-image) .
 - - الحفاظ على التوازن الإنفعالي (maintain emotional equilibrum) .
 - الإستمرار في إقامة العلاقات مع الآخرين " . (ص 232).

* و بخصوص العلاقة بين شكلي التقدير الممعرفي ، التقدير الأولي و التقدير الثانوي فإن هناك عمل متبادل بين هذين النوعين من التقدير في عملية الممقاومة . و قد تحدث كل من (Lazarus and Folkman) عن هذا التفاعل بينهما في العمل على تخفيض درجة الضغط و تعديل شدة و مضمون ردود الأفعال الإنفعالية ، و هو تفاعل على مستوى عال من التعقيد.

ا)هكانة التقدير المعرفي في نظرية الضغط:

(THE PLACE OF COGNETIVE APPRAISAL IN STRESS THEORY):
بینت دراسات کل من:

(Lazarus, 1966,1968; Lazarus, Averill, & Option, 1970.)
(Folkins, Lawson, Opton, & Lazarus, 1968;
Lazarus & Alfert, 1964; Lazarus, Opton, Normikos, & Rankin, 1965; Speisman,
Lazarus, Mordkoff, & Davison, 1964).
(koriat, melkman, averill, & lazarus, 1972).

أن عمليات التقدير المعرفي (cognetive appraisal processes) توثر على مستويات الإستحابة للضغط و تتوسطها، و أن هذه العلاقة الوسطية (the mediation relationship) بين الضغط و التقدير الممعرفي ، تتوقف على عدد من الخصائص الشخصية (personality caracteristics)، و على العوامل التي تتعلق بالوضعية مصدر الضغط (situational factors). و قد تبعت هذه الدراسات حول أهمية التقدير الممعرفي في نظرية الضغط ، دراسات أحرى كدراسات:

(Bennett & Holmes, 1975; Bloom, Houston, & Burish, 1977; Holmes & Houston, 1974).

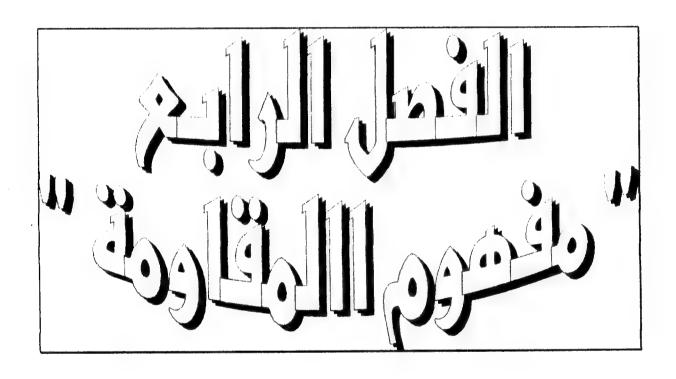
التي تحدث فيها أصحابها عن مفهوم يدخل في سياق عمليات التقدير المعرفي و هو مفهوم " إعادة التقدير " (reappraisal)، و الذي يقصد به هنا ، إعادة تعريف (redefinition) وضعية الضغط . بحيث تم خلال

الدراسة التي قام بها كل من (Holmes & Houston , 1974) ، تعريض أفراد العينة إلى تهديد (threat) ، و ذلك باستعمال مجموعة من الصدمات الكهربائية المؤلممة ، كما تم إعطاء نوعين من التعليمات (instructions) لأفراد المحموعة التي عرضت للتهديد مع الإشارة إلى أنه تمت الإستعانة بمحموعة ظابطة ، عرضت للتهديد ، دون أن تعطى لها التعليمتين . و كانت التعليمتان كما يلى :

- -إعادة تحديد الخطر (redefinition of threat) ، و يقصد به أن يأمر الأفراد بتخفيض الضغط بواسطة التفكير في الصدمة الكهربائية أو تصورها على أنها أحاسيس فيزيولوجية ممتعة (interesting physiological sensations).
- -عزل التهديد (threat isolation) ، و يعني أنه على الأفراد الممعرضين للصدمات الكهربائية أن يعملوا على تخفيض الضغط من خلال البقاء منعزلين و بعدين عن التأثر بتلك الصدمات .

 (by remaining detached and involved)

ثم تم بعد ذلك تسميل مستويات الإستحابة للضغط، فكانت النتائج، أن أظهر الأفراد الذين طبقوا التعليميتين السابقتين (الخاصتين بإعادة التعريف و العزل)، زيادات في مستويات الإستحابة للضغط بالمقارنة مع أولتك الذين في تعصط لهما تلسك التعليمات السبيّ تشمل اسماراتيجيات معرفية لعملية المقاومة الذين في تعصط لهما (cognetivve coping strategies) و من هنا تظهر مكانة التقدير المعرفي و أهميته في تحديد درجة الاستحابة للضغط.



مقدمة

يمكننا القول بأن أهمية مفهوم المقاومة (Coping) ، ظهرت بصفة ملحوظة في الفترة الممتدة بين الأربعينات و الخمسينات ، و لازالت أهميته العلمية قائمة إلى حد الآن ، إذ يشكل هذا المفهوم في الوقت الحالي ، المحور الذي تقوم عليه البرامج التربوية و العلاجية في ميدان علم النفس ، و السي تهدف إلى تطويس و تحسين المهارات الخاصة بعملية التوافق السيكولوجي.

يندرج مفهوم المقاومة ضمن سياق نظري (theoretical context) يختلف باختلاف التناولات التي تتمثل في النموذج الحيواني التناولات الكلاسيكية التي تتمثل في النموذج الحيواني (psychodynamique approach)، و اللتناول السيكوديناميكي (psychodynamique approach)، و اللتناول السيكوديناميكي (phenomenological approach).

التناولات الكلاسيكية لمفموم المقاومة:

(TRADITIONEL APPROACH):

تشتمل التناولات الكلاسيكية على نوعين من النماذج أو التناولات ، انفرد كل نوع منها بكتابات نظرية خاصة به ، طبقا لتصوره (conceptualization) لمفهوم المقاومة . و يمكننا الحديث عن نوعين أساسين من البحوث النظرية لنوعين مختلفين من التناولات ، يتصل النوع الأول بما يسمى "بالبحوث التحريبية التقليدية على الحيوان" ، بينما يتعلق النوع الثاني "بالتحليل النفسي "

التناول الذي قدوت البعوث التجريبية على الحيوان لوفموم الوقاومة

يستند هذا التناول إلى نتائج البحوث القائمة على ما يعرف بالنموذج الحيوانسي للضغط و المقاومة (the animal model of stress and control) و هو تناول متأثر إلى حد كبر بالفكر المقاومة (coping) للدلالة على الدارويني حول مبدأ الصراع من أحل البقاء، إذ يستخدم مصطلح المقاومة (display) للدلالة على ميكانيزم للتكيف، يستعمله الفرد للدفاع ضد مختلف التهديدات التي تأتيمه من العالم الخارجي أو للدفاع ضد انفعالات دامحلية، كميكانيزم التحنب أو الهروب (avoidance or escape) المستعمل في حالة الخوف و الفزع أو ميكانيزم المواجهة أو الهموم (Affrontemant or attack) المستعمل في حالة الغضب.

و يعرف هذا التناول المقاومة على أنها عبارة عن مجموعة من الأفعال و النشاطات (acts) السي يكمن دورها في مراقبة التقلبات التي تحدث في المحيط، و بفضل تلك المراقبة المستمرة، يتم التخفيف من حدة الإضطراب السيكوفيزيولوجي الذي يمكن أن تحدثه التغيرات الطارئة في المحيط.

و يرى (Miller. N.E., 1980) أن هذا التناول ينظر إلى المقاوسة على أنها عبارة عن سيرورة (process) تتكون من االسلوكات المتعلمة ذات الفعالية في تخفيض (process) مستوى الإضطراب، و التخفيف من حدته، من حدال الوصول إلى ازالة أو إلغاء خطر أو ضرر معين.

غير أننا إذا رجعنا إلى التصور الذي يقدمه هذا التناول لمفهوم المقاومة ، نجد أنه يتحدث عن مفهوم المقاومة من خلال بعد واحد لمصطلع المقاومة ،و المتمشل في بعد التخفيض من حدة الإضطراب السيكوفيزيولوجي (lowering psychophysiological disturbance) كما يعبر عنه في هذا التناول ,

و في هذا الصدد يرى كل من (Lazarus and Folkman , 1984) أن البحوث المني وفي هذا الصدد يرى كل من (Lazarus and Folkman , 1984) أو بصفة عامة على ما يسمى بالسلوك المنادي النموذج الحيواني للضغط و المراقبة ، ترتكز أساسا ، و بصفة عامة على ما يسمى بالسلوك المنادي أو سلوك التفادي (Avoidance behavior) ، و على سلوك الفرار (escape behavior) . و هو الشيء المذي لا يمكننا من الكشف عن باقي السلوكات أو الإستراتيجيات التي يتضمنها مصطلح المقاومة .

2) تناول التمليل النفسي للمقاومة :

يتناول التحليل النفسي مصطلح المقاومة ، على أنها بحموعة من الأفكار الواقعية و المرنة

(Realistics and flexible thoughts) التي يتمثل دورها في إيجاد حل للمشاكل، ومن خلاهًا يتم التخفيض من حدة الضغط.

و يرتبط مفهوم المقاومة في هذا التناول بعدد من العمليات أو السيرورات (processes) التي يستعملها الشخص في معالجة الإضطرابات المتوقع حدوثها على مستوى علاقاته مع الآخرين, و تشتمل عملية المقاومة من منظور هذا التناول على سلسلة من الإستراتيجيات (strategies) اليتي تتطور انطلاقا من ميكانيزمات أولية أو ابتدائية (primmar) غير ناضجة (Immature) ، إلى ميكانيزمات ناضجة (mature mechanisms)

وقد تحدث (vaillant, 1977) في هذا الشأن ، عن مجموعة من الدفاعات (vaillant, 1977) وقد تحدث (psychotic mechanisms) ، كميكانيزم إنكار الواقع الني تتطور انطلاقا من الميكانيزمات الذهانية (distortion) ، التشويه أو التحريف (distortion) ، و الإستقاط الخيارجي (denial of external reality) ، التشويه أو التحريف (delusional projection) الميكانيزمات الوهمي (sublimation) ، إلى مستوى أعلى مبن النضيج ، و المتمشل في الميكانيزمات الغير. (Altruism)

كما أن النموذج التحليلي يتصور مفهوم المقاومة على أنه في حقيقة الأمسر ، عبارة عن نميط أو سمة (style or trait) , و من هذا المنطلق ، قدم محاولة لقيباس مفهوم المقاومة , و تنحصر محاولة القيباس هذه ، في عملية تصنيف الأفراد طبقا للنمط أو السمة التي يتميز بها كل واحد منهم ، قصد إنجباد ثوابت يمكن الإعتماد عليها في التمييز بين الأشخاص ، أو بهدف التمكن من وضع مؤسرات تنبؤية ، و توقعات حول الطريقة أو الأسلوب الذي يلحؤون إليه للمقاومة ضد الأشكال المعتلفة من الضغوطات . إذ يعتقد هذا التناول أنه يمكن لإنسان ما أن يصنف على أنه ذو نمط خاضع أو امتثالي (conformist) ، أو أنه ذو نمط واع (conscientious) و أو أن يدرج ضمن فئة أصحاب النمط الوسواسي - القهري أو أنه ذو نمط واع (conscientious) ، أو مع الذين يتسمون بالكبت (repressor) أو مع أولئك الذين

و يمكننا أن نذكر هنا أعمال كل من:

(Leovinger, 1976; Shapiro, 1965); Vaillant, 1977)

التي دارت حول محاولة تصنيف دفاعات الأنا ، بغية التوصل إلى نماذج معينة للشخصية ، مع الإشارة إلى أن هؤلاء المولفين ، قد أدخلوا في أعمالهم هذه ، عناصر من علم النفس المعرفي للحديث عن المكانيزمات الدفاعية التي تدخل ضمن سياق مفهوم المقاومة . غير أن لهذا التناول التحليلي حدود يقف عندها في محاولت السي قدمها لقياس الممقاومة , و تتشل هذه الحدود ، كما تحدث عنها كسل من (Lazarus and folkman, 1984) في بعض الصعوبات المنهجية الهامة ، و التي تجعل من هذا التناول تناولا من القاومة (و السي تركز على فكرة التصنيف) لا تتوفير على ناقصا ، إذ أن المفايس التي وضعها لقياس المقاومة (و السي تركز على فكرة التصنيف) لا تتوفير على عنصر حيد للتنبو ، و لا على عنصر الثبات ، و هما شرطان أساسيان و ضروريان في كيل مقياس أو اختبار حيد .

التناولات المديثة (التناول الغينومينولوجي أو الظاهراتي) :

(PHENOMENOLOGICAL APPROACH):

يعد التعريف الذي قدمه (Lazarus, 1966) حـول مصطلـع المقاومة (و الـذي يرتكـز علـى وحهـة نظر فينومينولوجية) نقلـة هامـة و أساسية في بحـال تحديد مفهـوم المقاومة . إذ أضاف البعـد السـلوكي (Behavioral dimention) المقاومـة علـى انهـا (Lazarus, 1966) في تعريفه للمقاومـة . و يعرف (1966, 1966) المقاومـة علـى انهـا "عـارة عـن بحسوعـة مـن الجهـود المعرفيـة والسـلوكية (cognetive and behavioral efforts) الموحهـة أو الحارجيـة الـــيّ تهـدد الفـرد ، أو تتحـاوز حـدوده و إمكانياتــه ، أو خو المحفيض من تأثيرهـا ، أو نحـو تحملهـا. "

و قد قدم بعد ذلك كل من (Lazarus and Folkman , 1984) تعريف آخر في نفس المنظور لمصطلح المقاومة ، يقترب إلى حد كبير من التعريف السابق . فكان تعريفهما للمقاومة بالشكل التالي

" تعدد المقاوسة مجموعة حهود سلوكية و معرفية ، في حالة تغير مستمر ، تهدف إلى معالجة متطلبات داخلية و/ أو خارجية خاصة ، مقدرة على انها تشكل عبئها يفهوق إمكانيهات الفرد و قدراته." (ص . 141).

(Coping is a constantly changing cognetive and behavioral efforts to manage specific external and/or internal demands that are appraised as taxing or exceeding the resources of the person.) (p.141).

و قد ارتئينا أن نتبنى هذا التعريف في بحثنا هذا بخصوص مصطلح المقاوسة ، اعتقادا منا بوجود عدة مبررات لذلك و هي :

-1) أن هذا التعريف يتصور المقاومة على أنها "عملية موجهة" (process-oriented) ، و ليست "سمة موجهة" (trait-oriented) كما يراها النموذج التحليلي ، و هـ و مـا تعكسـه عبـارة "متغيرة باسـتمرار" (constantly changing) ، التي وردت في التعريف .

و من هذا المنطلق ، فإن هذا التناول يعنى به تركيز الإهتمام كلية على أفكسار الشخص و سلوكاته الآنية التي يصدرها وفقا لشروط و متطلبات خاصة . بينما يقودنا تصور المقاومة كسمة (Trait) (و هو ما يدل على الثبات و الإستقرار) إلى التوقع المسبق لمحتوى عملية المقاومة ، أو إلى نبوع أسلوب المقاومة المستخدم ، انطلاقا من سلوكات الفرد و أفكاره اللتي اعتاد أن يبديها إزاء ظروف معينة.

كما أن عبارة " المتطلبات الخاصة " (Lazarus and Folkman , 1984) التي حاءت في تعريف (Lazarus and Folkman , 1984) تؤكد على أن مفهوم المقاومة يدل بالفعل على " سيرورة (process) و ليس " سمة " (trait) ، ذلك لأنه أمام وجود خصوصية محددة في المتطلبات ، البيئية ، يقتضي على المقاومة كسيرورة ، أن تساير في مضمونها و باستمرار ، مضمون تلك المتطلبات ، و هو الشيء الذي يجعل من المقاومة هي الأخرى مقاومة "خاصة " (specific) .

2) يميز هذا التعريف بين المقاومة "كسيرورة عمليات موجهة" و بين "السلوك التكيفي الأتومانتيكي أو الالي" (Automatized adaptive belavior). و تشير عبارة "جهود معرفية و سلوكية تفوق امكانيات الفرد و قدراته " ، الواردة في التعريف ، إلى فكرة أن عملية المقاومة ، تحري في شروط معينة من الضغط النفسي الذي يتطلب تحركا معينا ، و عملا ذهنيا موجها نحو معالجة تلك الشروط ، و هو الشيء الذي يميز المقاومة عن السلوكات الأتوماتيكية التي لا تنطلب بذل أي جهد معرفي

(3) إن ورود كلمة " معالجة " (management) في هذا التعريف ، يفتح الجال واسعا أمام التحدث عن عدة مصطلحات أخرى تتضمنها عملية المقاومة ، أو عملية المعالجة هذه . و هي المصطلحات السي أدرجها (coping strategies).

و السيّ صنفها إلى مجموعتين كبيرتين هما: الإستراتيجيات الدفاعيسة (Defensive strategies) ، و السيّ صنفها إلى مجموعتين كبيرتين هما: الإستراتيجيات حل المشكل (problem - solving strategies).

و بهذه المميزات التي ينفرد بها تعريف (Lazarus and Folkman , 1984) لمصطلع المقاومة ، نعتقاء أنه تعريف شامل و دقيق يتطابق إلى حد كبير صع حدود الإشكالية المطروحة في بحثنا هذا و المتعلقة بالضغط النفسى الذي تشكله الإصابة بمرض السكري و استراتيجيات المقاومة عند المصابين به .

III) **المقاومة كسيرورة** :

: (COPING AS A PROCESS):

إن اعتبار المقاوسة كسيرورة ، يجعل منها عملية مرنة ، قابلة للتغيير ، إذ يسرى كل مسن (Lazarus and Folkman, 1984) في هذا الخصوص ، أن التحدث عن المقاوسة كعملية ، يعني بالضرورة التحدث عن الإختلاف أو التغير (change) في الأفكار و السلوكات التي تتضمنها عملية المقاومة من مواجهة لأخرى أو من صدام لآخر ، اذ يمكن لشخص منا أن يستخدم هذه العملية بأشكال مختلفة و متعددة بساختلاف الحيالات و الوضعيات التي يكون عليها , و من هذا حياءت فكرة وحود استراتيجيات متعددة لعملية المقاومة .

و في نفس السياق دوما ، يرى كل من (Lazarus annd Folkman , 1984) أن عملية المقاومة تجري في سياق مميز أو محاص (specific context) ، إذ أن الأفكار و النشاطات السني تندر جميد تحت عملية المقاومة هي دوما موجهة نحو ظروف محاصة ، و تحت شروط معينة . و لفهم ميكانيزم المقاومة و لتقييمه كذلك ، نحتاج إلى معرفة مصدر المقاومة . بعبارة أدق ، علينا أن نحدد

السياق (context) الذي تدور فيه عملية المقاومة ، و ذلك بأن نصل بين الأفكار و السلوكات المقاومة ، و ذلك بأن نصل بين الأفكار و السلوكات المقاومة ، و دلك بأن نصل بين الأفكار و السلوكات المقاومة ، و دلك بيان الحاجمة أو الطلسب السذي يفرضه المقاومة ، و بسين الحاجمة أو الطلسب السذي يفرضه الحيط (the contextual demand).

و يمكن أن يظهر مدلول أو معنى المقاومة كسيرورة ، في حالات الحداد و التغيرات الحياتية الكبرى التي تدوم لفترة طويلة ، بدءا من الفترة التي وقعت فيها الحادثة . و قد وصف كل من Lazarus الكبرى التي تدوم لفترة طويلة ، بدءا من الفترة التي وقعت فيها الحادثة . و تدميل ملك and Folkman , 1984) إذ يتدرج سير عمل المقاومة مرحلة فمرحلة . و تتمثل هذه الحالة في حادثة فقدان عزيز , ففي هذه الحالة مثلا ، يتوقع حدوث حالة من الصدمة يتبعها أو يصاحبها الإنكبار و عدم تقبل حادثة الموت تلك مثلا ، يتوقع حدوث حالة من الصدمة يتبعها أو يصاحبها الإنكبار و عدم تقبل حادثة الموت تلك الشديد (shock and disbelief) كما يمكن أن يحدث تبعا لذلك حالة من الهيمان (frantic) ، و البكاء الشديد (tearfulness) ، مع تحمل صعوبة شاقة (brave strunggles) في عمارسة العمل و النشاطات الإحتماعية ، و كثيرا ما يحدث أن ينقطع الفرد في هذه الحالة عن العمل في المراحل الموالية ، و لكنه يعود الى بعد نهاية فترة الحداد تلك إلى حالته العادية ، ليتقبل حقيقة الأمر المتمثلة في تقبل فكرة الفقدان، و يعود الى عمد ، و الى البحث عن الإرتباط من جديد بأشخاص آخرين.

و يشير (Lazarus and Folkman , 1984) تبعما لهذا المثال إلى أن هذه السيرورة (process) الكاملة من العمليات في عمل المقاومة ، يمكن أن تدوم لفيرة قصيرة ، كمما يمكن أن تدوم لفيرة طويلة ، تمتد على بضع سنوات . وحينها تستعمل عدة أساليب أو أنماط من المقاومة . كمما يتوقع في هذه الحال ، حدوث صعوبات انفعالية ، هذا بالإضافة إلى كون عملية المقاومة تظهر بشمكل محتلف من مرحلمة لأخرى ، و أنه في كلتما الحمالتين ، سواء في حالمة المقاومية ذات الممدى البعيميد أو المقاومية ذات الممدى البعيميد أو المقاومية ذات المدى البعيمية المنافعاليمية المدى القصير ، هنماك نموذج متغير من عمليات التقديم المعموق و المقاومية ، و العمليمات الإنفعاليمية (Shifting pattern of cognetive apparaisal , coping and emotional processes)

IV) الوظائف المتعددة للمقاومة :

(THE MULTIPLE FUNCTIONS OF COPING):

تناول العديد من الباحثين الحديث عن الوظائف المتعددة للمقاومة ، كسل حسب تصبوره لمفهوم المقاومة في حد ذاته.

فالباحث (White , 1974) مثلاً ، تحدث عن ثلاثة أنواع من الوظائف :

- 1- ضمان تأمين معلومات كافية و ملائمة حول المحيط أو البيشة.
- 2- الحفاظ على استقلالية أو حرية الحركة ، وحرية التصرف في استعمال رصيد المعلومات بطريقة مرنة .
 - -3- الحفاظ على الشروط الأساسية لعمليتي الأداء و انتقاء المعلومات.

كذلك (mechanic , 1974) ، صاحب النظرة الإحتماعيسة - النفسية مع الأخريتكلم عن وجود ثلاثة وظائف للمقاومة :

- التعمامل مع المتطلبات الإحتماعية و البيئية ,
 - توفير الدافعية لمواجهة تلك المتطلبات,
- 3- المحافظة على التوازن السيكولوجي بهدف توجيمه الطاقة و المهارات نحو المتطلبات الخارجية .

فيما يرى (pearlin and schooler , 1978) أن وظائف المقاومة تتمشل في :

- إحداث تغيير في الوضعية التي تكثر أو تنزداد فيها التحارب الباعثة على التوتر الشديد.
 - تحديد التحارب المولدة للضغط الشديد.
 - - معالجة الضغط .

و لقد تحدث كيل من الوظائف المتعلقة بعملية المقاومة ، و همما : المقاومة التي تسركز على المشكر (Problem) من الوظائف المتعلقة بعملية المقاومة ، و همما : المقاومة التي تسركز على المشكر (Emotion - focused coping) - ، و المقاومة التسي تركز على الإنفعال focused coping) من و ذلك في دراسة أقاماها على مائة (100) فرد ، تتراوح أعمارهم بين 45 و 64 سنة ، قصد الكشف عن الطريقة التي يقاومون بها ضد فئة متنوعة من الوقائع الحياتية خلال مدة زمنية تقدر بسبعة أشهر.

و قد قدمت من أحمل ذلك قائمة استراتيجيات المقاومة العروفة و السي تحتوي على تسعة و ستين (69) بندا ، بين أشكال المقاومة التي تركز على الإنفعال و أشكال المقاومة التي تركز على الإنفعال و أشكال المقاومة التي تركز على المشكل و التي تتضمنها المقاومة بحد عبارة : " يتعين على الفرد أن استراتيجيات المقاومة التي تركز على المشكل و التي تتضمنها المقاومة بحد عبارة : " يتعين على الفرد أن يكون قادرا على تغيير وجهة نظره " , وعبارة . "وضع مخطط واتباعه " . اما عن الامثلة التي تتعلق بالإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال ، فنجد عبارة : " تقبل تعاطف و تفهم الآخريس " و عبارة " السعي إلى التغاضي عن المسألة ككل" .

و قد بينست نتسائج هدفه الدراسة ، أن أشكال المقاومة السني تركر على المشكل المشاومة السني تركر على المسكل (Problem--focused coping) ، يكثر اللحوء إليها عند الوضعيات السني تقدر على أنها وضعيات قابلة للتغير (Changeable) ، في حسين أن اشكال المقاومة السني تركر على الإنفعال والمسبيل إلى (Emotion-focused coping) تظهر أكثر عندما يتعلق الأمر بوضعيات قدرت على أنه لا سبيل إلى تغيرها ، أو أنه ليس هناك إحراء ما من شأنه أن يزيح الخطر أو الأذى الناجم عنها .

و ســــنعرض فيمــــا يلــــي ، النوعــــين الأساســـيين لوظــــائف المقاومــــة كمــــا يتصورهـا (Lazarus , 1966) .

(ا أشكال المقاومة التي تركز على الإنفعال (Emotion - focused forms of coping)

تؤلف هذه الأشكال من المقاومة مجموعة واسعة حدا من العمليات المعرفية واسعة حدا من العمليات المعرفية (Cognetive processes) الموجهة نحبو التخفيض من حالة التوتر الإنفعالي (Emotional distress) ، إذ تضم هذه الأشكال استراتيجيات عديدة من بينها: التحنب أو التفادي (distancing) ، الإبعاد أو الإبتعاد (Minimazation) ، الإبعاد أو الإبتعاد (Aviodance) الإنتيان الإنجابية الشيء (selective attention) ، و المقارنات الإنجابية

و حسب (Lazarus, 1966) ، فإن هذه الإستراتيجيات يمكن أن تؤثر على الإنفعال بطرق عنى الإنفعال بطرق عنى عنائفة . إذ من الممكن حدا أن يقود استعمال بعض هذه الإستراتيجيات الخاصة بالمقاومة التي تركز على الإنفعال إلى إعادة تقدير (reappraisal) للوضعية على المواجهة ، و ذلك بتغيير معنى تلك الوضعية أو إعطائها تفسيرا آخر (changing the meaning of the situation) . و بهذا الأسلوب يصل الفرد إلى التقليل من قيمة أو أهمية الخطر المحدق به، و الدني تشكله تلك الوضعية. و لهذا السبب أطلق (Lazarus, 1966) على جهود المقاومة من هذا النوع اسم الإستراتيجيات الدفاعية أطلق (Defensive strategies).

و تعميل هذه الإستراتيجيات وفق نشياط معرفي يمكن الفيرد من إعطياء تصور ذاتي (Self -conceptualization) ، أو إعيادة تقييم وضعية ما تقييما إيجابيا (positive evaluation) ، و الذي يكمن دوره في تحويل تهديد ما إلى تحدي.

و يشير (Lazarus , 1966) في هذا المحال ، إلى أن فعالية هذه النشاطات المعرفية في تخفيف التوتر الإنفعالي تتوقف على مستوى أو درجة الضغط ، إذ أنه من الصعب تحويل النشاط نحو فكرة التحدي ، عندما يبتعلق الأمر بالوضعيات ذات الضغط العسالي أو المرتفسع ، كما هو الشان بالنسبة للوضعيات التي تهدد حياة الفرد ، حيث سرعان ما يظهر عجز هذه الإستراتيجيات عن مواجهه تلك الوضعيات . كما يمكن لهذه الإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال ، أن توثر بطريقة أخرى على الإنفعال الوضعيات . كما يمكن لهذه الإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال ، أن توثر بطريقة أخرى على الإنفعال إذ من الممكن أن تعمل على إحداث تغيير في درجة الإنتباه و المتركيز . فاستراتيجيات التحنيب الشماء و هو المستراتيجيات التحنيب الشماء الذي ينحم عنه هدوء أو راحة انفعالية مؤقتة . و لهذا فإن (Lazarus , 1966) يتصور هذه المكانيزمات التكيفية و الإنجاز . (adaptive mechanisms) على أنها ذات دور مرحلي أو انتقسالي (transitive)

2) أشكال المقاومة التي تركز على المشكل:

(Problem - focused forms of coping):

هي استراتيجيات تظهر في حالة المواجهة (confrontation) أو التخطيط (planing) ، وهمي بذلك تمكن الفرد من الحصول على إمكانيات تغيير الوضعية التي هو بصدد مواجهتها ، الشيء الذي يؤدي مباشرة إلى تغيير الحالة الإنفعالية.

هــذا النــوع مــن أشــكال المقاومــة موجــه نحــو تحديــد المشــكل ، إيجــاد حلــول بديلــة (Alternative solutions) ، دراســة و تحديــد فعاليــة و عواقــب هــذه الحلــول الجديــدة ، ثــم اختيـــار واحــد منهــا و تطبيقــه , و لهــذا الســب تقــترب اســـــــراتيحيات المقاومـــة الـــــيّ تركــز علـــى المشــكل (Problem - focused coping strategies) مــن الإســـــــراتيحيات المســـــعملة لحــل المشــكل (Problem - solving strategies).

كما أن الإستراتيجيات التي تركز على حل المشكل تحتوي على عملية تحليل ذاتية ، تركز بصفة أولية على المشكل توكنز على المشكل توكنز بصفة أولية على المحيط أو البيئية ، بينما تضم المقاومة السيّ تركيز على المشكل المشكل (Problem - focused coping) ، استراتيجيات موجهة نحو الداخل (نحو الفرد ذاته) بهدف دراسة و الحيار المكانياته و قدراته في حل المشكل المطروح.

و قد أشار (Kahn et al. , 1964) إلى هذه الفكرة بحديثه عن الإستراتيجيات الموجهة نحو الحيط ، نحوالمشكل ، إذ يرى أن هناك مجموعتين كبيرتين من هذه الإستراتيجيات ، إحداهما موجهة نحو الحيط ، والأخرى نحو المذات . و تختص الإستراتيجيات الموجهة نحو الحيط ، في تعديل و تبديل كلا من الضغوطات الحيطية أو البيئية (environmental prossures) العوائق (barriers) ، و الإحراءات و الوسائل المتحدة بشأن أمر ما (ressources and pocedures) ، و كذا العلاقة أو الصلة (the link) بين هذه الأشياء.

بينما تعمل الإستراتيجيات الموجهة نحسو السذات علمي تغيير مستوى أو درجية الطموح (level of aspiration) ، و التخفيض من المتطلبات الذاتية (alternative channels of gratification) و إنجاد قنوات أو مصادر بديلة للإشباع و الرضا (new standars of behavior) ، أو تعلم مهارات حديدة (skills) .

و يشير كل من (Lazarus and folkman , 1984) في هذا الصدد إلى أن عدد الأشكال المعروفة أو المتوفرة في الكتابات النظرية و في البحوث الخاصة بالمقاومة السيّ تركز على المشكل (Problem-focused forms of coping)، و السيّ يلجأ الأشخاص إلى استعمالها إزاء الوضعيات الحياتية المحتلفة ، قليل إذا ما قورن بعدد الأشكال أو الإستراتيجيات الـيّ تركز على الإنفعال. focused strategies)

العلاقة بين وظائف المقاومة التي تركز على المشكل و وظائف المقاومة التي تركز على الإنفعال:

(THE RELATIONSHIP BETWEN PROBLEM AND EMOTION -FOCUSED COPING FUNCTIONS):

نظريا ، يمكن لشكلي المقاومة (التي تركز على الإنفعال ، و التي تركيز على المشكل) أن يعيق كل منهما عمل الآخر . و قد بين يسهلا (facilitate) عمل بعضهما البعض ، كما يمكن أن يعيق كل منهما عمل الآخر ، من خلال (Miller, 1980) كيف أن كل شكل من شكلي المقاومة يمكنه أن يسبهل عمل الآخر ، من خلال المثال التالي و المتعلق بمعاناة امرأة من القلق و التوتر الشديدين ، كلما همت بالصعود إلى حشبة المسرح لتقديم عرضها . وقصد التغلب على شعورها بالقلق ، تجدها تلجأ إلى التنفس بعمق ، و تعمل على تهدئة نفسها شيئا فشيئا أن و باستخدامها لهذه الإحراءات ، تنتقل إلى استخدام أشكال المقاومة التي تركيز على المشكل فشيئا . و باستخدامها لهذه الإحراءات ، تنتقل إلى استخدام أشكال المقاومة التي تركيز على المشكل واسترجاعها في ذاكرتها ثانية ، ثم عرضها ، و هو الشيء الذي يسهل عليها الخروج من ذلك المأزق.

في نفس المحال ، و قصد توضيح العلاقمة المتبادلية بدين المقاومة الدي تركز على المشكل و بدين المقاومة التي تركيز على الإنفعال ، و الدي تسهل فيها كل منهما عمل الأخرى ، يضرب لنا العالم (Machanic, 1962) مثالا آخر حول الطالب الذي يعاني من مستوى عال من القلق و التوتر ، حينما يكون بصدد إحراء امتحان مصيري ، و كيف أن هذه الدرجية العالية من القلق ، تبدأ في التلاشسي والإنخفاض التدريجي، بمحرد أن يتحول اهتمام الطالب و انتباهه ، لينصب على إحراء الإمتحان .

و يتضع لنا من حلال هذا المثال ، كيف أن الإنتقال من استعمال الإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال، إلى استعمال الإسستراتيجيات الستي تركسز على المشكل و حل المشكل ، و كيف أن التوجمه نحو القيام بالفعل (المقاومة التي تركز على المشكل) ، ينجم عنه تخفيض في التوتر الإنفعالي .

و لتبيان كيف أن نوعي المقاومة (الدي تركز على المشكل و الدي تركز على الإنفعال) ، من الممكن أن يعرقل كل منهما عمل الآخر ، قدم (Breznitz , 1971) مثالا يتعلق بالشخص الذي يكون حديث العهد بتشخيص لمرض يعاني منه ، إذ يتجه هذا الشخص نحو جمع المعلومسات و تقييمها حديث العهد بتشخيص لمرض يعاني منه ، إذ يتجه هذا الشخص نحو جمع المعلومسات و تقييمها (Gathering and evaluating information) و يصحر على ذلك . و يساهم اكتسابه لتلك المعلومات المتعلقة بمرضه ، في ازدياد نسبة الشك لديه بخصوص خطورة حالته ، و يضخمها ، كما يرضع من درجة القلق لديه . و يمكننا أن نلاحظ هنا كيف أن استعمال المقاومة الذي تركز على حل المشكل (جمع المعلومات و تقييمها) يزيد من حدة التوتر الإنفعالي لدى هذا الشخص ، و همو الشيء الذي يجعله يلجأ إلى ميكانيزمات معينة ، كميكانيزم التحنب (Avoidance mechanism) الذي يستعمله في مذه الحالة بهدف تخفيض التوتر الإنفعالي .

من جهة أخرى أثبتت الدراسات التي قيام بهما كيل من :

(Hamburg et al., 1953; Visotsky et al., 1961; Kübler-Ross, 1969; Andreason, Noyes, & Hartford, 1972; Moos, 1977)

أن المقاومة التي تركز على الإنفعال ، والمقاومة التي تركز على المشكل ، غالبا ما تحدثان بصفة متزامنة (Concurently) و بشكل متتالي . و يمكننا أن نرى ذلك من خلال الأمثلة الخاصة بمرحلة ما بعد الأزمات و الصدمات ، كالصدمية الناتجة عن فقيدان عزييز مثيلا , أيين تجيدت مرحلية رفيض الواقع و نكرانه ، أو التقليل من فضاعة الواقعة (المقاومة السيّ تركيز على الإنفعال) مباشيرة و فيورا بعيد وقيوع المحادث ، ثم نجد أن هذه المرحلة من الرفيض و الإنكبار للحقيقية ، تعيوض تدريجيا بالستركيز على المشكل المحادث ، ثم نجد أن هذه المرحلة من الرفيض و الإنكبار للحقيقية ، تعيوض تدريجيا بالستركيز على المشكل المحادث ، ثم نجد أن هذه المرحلة من الرفيض و الإنكبار للحقيقية ، تعيوض تدريجيا بالستركيز على المشكل المحادث ، ثم نجد أن هذه المرحلة من الرفيض و الإنكبار للحقيقية ، تعيوض تدريجيا بالستركيز على المشكل المحادث ، ثم نجد أن هذه المرحلة من الرفيض و الإنكبار للحقيقية ، تعيوض تدريجيا بالستركيز على المشادة المحدد و العوائق السيّ تفرضها الصدمية ، و استعادة المحدد و العوائق السيّ تفرضها الصدمية ، و استعادة المحدد و العوائق السيّ تفرضها الصدمية ، و استعادة المحدد و العوائق السيّ تفرضها الصدمية ، و استعادة المحدد و العوائق السيّ تفرضها الصدمية ، و المحدد و العوائق السيّ تفرضها الصدمية ، و المحدد و العوائق السيّ تفرضها الصدمية ، و المحدد و العوائق السيّ تفرضها الصدمية عامة.

و لإبراز العلاقة التبادلية بين وظائف المقاومة التي تركز على الإنفعال و التي تركز على المشكل، قام الباحثان (folkman and lazarus, 1980) بدراسة أحريست على عينة تتكون من مائة (100) شخص، قدمت لهم فيها، قائمة تتكون من (69) بندا حول أساليب المقاومة بنوعيها، الدي تركز على المشكل، و التي تركز على الإنفعال، و ذلك قصد الكشف عن مدى استعمال النوعين بشكل مزدوج، في حالة التعامل مع وضعيات الضغط، فاتضع بعد تحليل نتائج هذا البحث، أنه من بين المائة شخص، ثمانية عشر (18) فقيط منهم، يلحوون إلى استعمال نوع واحد فقط من بين نوعي الممقاومة في مواجهتهم للضغيط، الأمر الدي يشير إلى فكرة وجود تزامن بين عمل المقاومة بشكليها مها.

: (COPING RESOURCES) منابع أو معادر المقاومة (VI

تتنوع الأساليب الستي يستعملها الفرد في عملية المقاومة بتنبوع مصادرها أو منابعها ، و عندما نقول عن شخص ما أن لديه مقاومة متعددة المصادر أو متعددة المنابع (Resourceful) ، فهذا يعني أنه يعلنك العديد من المنابع و أنه بنارع في إيجاد الطسرق الستي يستخدمها في معالجمة المتطلبات الستي همو بصدد مواجهتها.

و قد استعمل (Antonovsky , 1979) مصطلح "منابع المقاومة الشاملة (Generalized مصطلح "منابع المقاومة الشاملة (esistance resources) لوصف الخصائص التي تسهل عملية التعامل منع الضغيط , هذه الخصائص ، يمكن أن تكون فيزيائية ، بيوكيميائية ، معرفية ، انفعالية ، موقفية ، و اجتماعية –ثقافية .

و قد جمع كل من (Lazarus and Folkman , 1984) منابع المقاومـــة في مجموعــات ـُـــلاث هي :

- - منابع فيزيائية و تتضمن الصحة و الطاقة (Health and energy).
- - منابع سيكولوجية ، و تتمثل في الإعتقادات الإيجابية (positive beliefs).
- - الكفاءات (competances) ، و التي تشمل كل من مهارات حل المشكل والمهارات الإحتماعية (problem-solving and social skills) .

و سنتعرض في الآتي إلى هذه المصادر بشكل من التفصيل :

1) الهنابع الهسمية (العمة والقوة أو الطاقة): (HEALTH AND ENERGY):

إن النسخص الذي يعاني من المرض ، التعب ، و الإجهاد ، لا يتوفر على الطاقة اللازمة للمقاوسة ضد وضعية ضغط معينة . و قد بينت الدراسات التي قام بها كل من .

(Hamburg & adams, 1967; dimsdale, 1974; Hamburg et al., 1961)

و كذلك دراسات (bulman & worthman, 1977; visotsky et al., 1961) حــول المستقد المستقد

(<u>POSITIVE BELIEFS</u>) :

تشكل الإعتقادات الإيجابية منبعا سيكولوجيا بالغ الأهمية بالنسبة للمقاومة . و لكن و كما أشار إليه كل من (Lazarus and Folkman, 1984) ، فإنه في بعض الحالات ، تكون بعض الما الإعتقادات الإيجابية عاتقا و ليسس منبعا للمقاومة . و كمشال على هذا النوع من الإعتقادات، نحيد الإعتقاد بوجود العقاب الإلهي الذي يقود الفرد إلى تقبل الوضعيات الشاقة و المؤلمة ، كعقاب من طرف الخالق ، فيكف من جهوده في محاولة التحكم في متطلبات تلك الوضعيات و تجاوزها , بالمقابل ، فإن الإعتقاد بنقص الكفاءة ، و بعدم وجود أبة قدرة على التحكم في وضعية ما ، أو الإعتقاد بعدم حدوى و فعالية استراتيحة ما ، يمكن أن ينبط من عزيمة الشخص في بنذل الجهود التي تتطلبها عملية المقاومة بخصوص إنباد حل لمشكل ما .

و على الرغم من الأهمية النظرية للإعتقادات كمنبع من منابع المقاومة ، إلا أنه لم يتوفسر إلا العدد القليل من البحوث، حول الكيفية التي تظهر بها هذه الأهمية بصفة فعلية في عمليات المقاومة .

أما فيما يخص الإعتقادات التي تصنف ضمسن فقة الإعتقادات الإيجابية ، و التي تشكل مصدرا فعالا من مصادر المقاومة ، نجد تلك التي تسمى "باعتقادات المراقبة و التحكم" و التي حلبت اهتمام معظم الباحثين . و قد تطرقت عدة دراسات إلى فكرة العلاقة بين أسلوب المقاومة ، و بين نبوع الإعتقادات . من بين هذه الدراسات ، نحد دراسة (Strickland , 1978) التي بينت نتائجها أن الأشخاص الذبن يعتقدون أن النتائج أو العواقب (Outcomes) تتوقف على نوع و مضمون سلوكهاتهم ، تختلف طريقة مقاومتهم ضد المشاكل الصحبة ، عن الطريقة التي يقاوم بها الأشخاص الذين يرون أن ما يحدث لهم من وقائع ، منا هنو إلا نتيجة للحظ والنصيب ، و للقضاء و القسدر ، و أن هنساك قنوة أعلني و أقسوى من مراقبتهم أو تحكمهم الذاتسي وانصيب ، و للقضاء و القسدر ، و أن هنساك قنوة أعلني و أقسوى من مراقبتهم أو تحكمهم الذاتسي

كما توصلت هذه الدارسة إلى أن الأشخاص الذين يتمتعون باتجاه داخلي في عملية التحكم والوضعية (Internal locus of control) أي أولئك الذين يعتقدون بقدراتهم الذاتية على التحكم في الوضعية التي يواجهونها)، يتوفرون على حظ أوفر لجمع معلومات فيما يخص مواجهة المرض، أو فيما بخص المحافظة على الصحة. على عكس أولئك الذين يتميزون باتجاه خدارجي في عملية المراقبة و التحكم الحافظة على الصحة. على عكس أولئك الذين يسندون أمر التحكم في الوضعية التي يواجهونها إلى قوى خارجية ، كالحظ، القضاء و القدر و غيرها، و ينفون قدرتهم الذاتية على التحكم فيها.

في نفسس السياق ، و قصد الكشف عسن العلاقية بسين اتجاه التحكم أو المراقبة في نفسس السياق ، و قصد الكشف عسن العلاقية بسين اتجاه التحكم أو المراهة أجراها (locus of control) وبين سلوكات المقاومة ، قام الباحث (1977) تاجر ، كانوا عرضة لخسارة مالية فادحة ، تسبب فيها فيضان . و قد تزامين إجراء هذه الدراسة مع مرور في ترة عامين تقريبا على حدوث ذلك الفيضان . فوجد أن التجار الذيب يتميزون باتجاه داخلي في التحكم (internal locus of control) يختلفون في نوعية السيار كات

السيّ يبدونها في عملية المقاومية ، عسن أولئسك الذين يمتازون بالإتجاه الخارجي في التحكم (external locus of control) ، و أن هؤلاء (ذوي الإتجاه الخارجي) لا يلحؤون إلى الإستحابات الدفاعية بصفة كبيرة ، على عكس ذوي الإتجاه الداخلي.

: (Competancies) الكفاءات والمعارات (3

أ) مهارات حمل المشكل:

يلخص كيل من (Janis, 1974; Janis and Mann, 1977) خصائص مهارات حيل المشاكل في النقاط التالية :

- ـ القدرة على البحث و التنقيب عن المعلومات,
- - تحليل الوضعيات لتحديد المشكل و إيجاد طرق حديدة و بديلة للنشاط.
- ـ دراسة بحمل هـذه الطرق البديلة للنشاط و تحديد النتائج المتوقعة عن تطبيقها,
 - ـ انتقاء الطرق البديلة الأكثر ملائمة و فعالية في حل المشكل المطروح.
 - - و أحيرا ، تنفيذ الخطـة للقيـام بالنشـاط (حـل المشـكل) ,

و تشكل هذه المهارات منبعا هاما من منابع المقاومة ، و يرى (Rosenbaum , 1980) ، أنها تنحدر من مجموعة التحارب التي عاشها الفيرد ، من مجمل معارفه ، و قدراته المعرفية و الفكرية علي التحكيم أو الضيط علي التحكيم أو الضيط الذاتي (Self-control) .

ب) المهارات الإجتماعية (Social - skills) :

المهارات الإجتماعية ، هي الأحرى تشكل مصدرا مهما من مصادر المقاومة ، نظرا للدور العام اللذي ينعبه النشاط الإجتماعي في التوافق السيكولوجي . إذ توفر هذه المهارات الإجتماعية للفرد ، القدرة على الإتصال ، و التصرف مع الآخرين بطرق أكثر فعالية ، و أكثر ملائمة اجتماعيا . و لهذا يسرى الباحثان (Lazarus and Folkman , 1984) بخصوص المهارات الإجتماعية ، أنها تسهل عملية حل المشاكل التي تعترض الفرد في علاقاته مع الآخرين ، و تزيد من احتمال قدرته على التعاون معهم . كما أنها تعطى للفرد بصفة عامة ، تحكما ذاتيا كبيرا من خلال التفاعلات الإجتماعية .

: (COPING EFFECTIVENESS) عمالية المقاومة (VII

تشمل تعريفات المقاومة (التي تنطلق من وجهة النظر الفينومينولوجية) ، الجهود (Efforts) التي يذلها الفرد قصد معالجة المتطلبات مصدر الضغط العالي ، بغض النظر عن النتائج الناجمة عسن استعمال أو بذل تلك الجهود . و هذا يعني أنه ليس هناك استراتيجية حيدة و أخرى غير حيدة ، و إنما تتحدد حودة (Goodness) استراتيجية ما ، . عمدى قدرتها على التأثير الفعال في تغيير وضعية ما ، و . عمدى استعرار هذه الفعالية أو هذا التأثير على الملدى البعيد (In the long term) . و في هذا الشأن يرى كل من (Alazarus and Folkman , 1984) أنه لابد أن ناخذ بعين الإعتبار المضمون أو السياق السذي تحري فيه عملية المقاومة في تقييمنا لهذه العملية ، حتى نكشف عن مدى التطابق بين الوضعية عمل المواجهة و بين الإحراء المتخذ بشأن مقاومة تلك الوضعية من جهة ، و عن مدى نجاح تلك المقاومة في تغيير العلاقية من النوع " الشخص – البيئة " (Peson - Environement) إلى الأفضل من جهة اخرى .

و لقد تحدثنا فيما سبق ، عن نوعين رئيسيين من وظائف المقاومة:

• 1) ظبيط مشاعر الحزن و المعاناة أو التوتير (Regulation of distress) و هي وظيفة تقدم بها المقاومة السبيّ تركيز على الإنفعال (Emotion - focused coping) .

• 2) معالجية المشكل مصدر المعانياة أو الضرر

و تتوقف فعالية المقاومة على الوظيفتين معا . فمثلا الشخص الذي ينجع في معالجة مشكل ما ، و لكن على حساب جهد أو طاقة انفعالية ضخمة ، لا يمكننا أن نصف مقاومته هذه بالفعالية.

و لتبيسان أهميسة الوظيفتسين السابقتين في فعاليسة المقاومسة ، أعطسى الباحثسان ولا لتبيسان أهميسة الوظيفتسين السياق ، يدور حول اتخاذ القرار بوضع أحد الوالدين في مؤسسة لرعاية المسنين. إن اتخاذ مثل هذا القرار في نظر هذان الباحثان ، يمكن أن يكون بمثابة الحل الجيد و الفعال في مثل هذه الوضعية ، غير أنه يمكننا أن نتصور أن الإبن حينما يسترك أباه في تلك المؤسسة ، فإنه يغادرها ، و هو يحمل في نفسه شعورا بالذنب و الإثم ، و الفقدان و اليأس. فحتى تكون المقاومة على مستوى من الفعالية ، عليها أن تتوصيل أيضا و بنجاح ، إلى معالجة هذه المشاعر السلبية . هذا لا يعني ودائما حسب وجهة نظر (Janis and mann, 1977) أنه يجب أن تكون هناك مشاعر إنجابية حتى نقول أن المقاومة فعالة . و لكن المطلوب (في هذا المشال) فعيلا ، هيو معالجة تليك الإنفعالات أو المشاعر السلبية.

في المقابل، فإن الشخص الذي يملك قدرة على ظبيط انفعالاته بصفة ناجعة ، دون أن يتمكن من التعامل المباشر مع مصدر المشكل، لا يمكن أن يكون ذا مقاومة فعالة هو الآخير. و هيو الأمير اللذي وضحته نتائج دراسة كيل مين (Shen & Levenson, 1982) و كذليك دراسية (Levenson, shen, grossman, newman, & newlin, 1980)

المنيّ أقيمت حبول ظماهرة "الإدممان على الكحول", إذ أظهرت نتائجها أن الإدممان على الكحول، كشكل من أشكال المقاومة ضد التوتر الإنفعالي (كما يعتقد المدمنسون على الكحول)، يحول دون حمل

جهود المقاومة الـنتي تركـز على المشـكل (problem - focused coping) ، و الــني تتطلـب مســتوى معينا من الـتركيز و الإنتبـاه ، و القـدرة على التصـور و التخطيـط .

و يرى كل من (Lazarus and Folkman, 1984) ، أنه لكي تكون المقاومة فعالة ، يجب أن يكون هناك توافق أو انسجام حيد بين جهود المقاومة و عناصر أخرى . و تتعلق هنذه العناصر بالقيم (values) الأهداف أو المقاصد (gools) ، الإعتقادات (beliefs) و أنماط المقاومة المفضل استعمالها (preffered styls of coping) فعندما تتعارض مشلا ، استراتيحيات المقاومة بشكل كبير مع القيم الشخصية للفيرد ، و يبودي ذلك التعارض إلى وجبود صبراع بينهما ، فيان استراتيجيات المقاومة تلك ، تصبح بدورها مصادر حديدة أو إضافية للضغط.

و على ذكر فعالية المقاومة ، و دورها في تخفيف الضغط النفسي نشير إلى أنسا سنحصص الفصل الموالي ، للتحارث عن دور المقاومة في التحفيف من مستوى الضغط السيكولوجي ، الناتج عن الإصابة بالمرض المزمن عامة ، و بمرض السكري بصفة خاصة ، من خلال عرض بعض الدراسات التي بينت أهمية المقاومة ، و دورها الفعال في التوافق السيكولوجي مع المرض المزمن .

القطال العقال عدد المعال القوافي المعال الم

مقدمة

ق هذا الفصل الحياص أساسيا بيدور استراتيجيات المقاوصة في تخفيض مستوى الضغط النفسي الذي يسببه مرض السكري، سنتعرض كخطوة أولى إلى العلاقية بين الضغط، المقاوصة، و بين المرض المزمن، ثم إلى توضيح أهمية نظرية الضغط و المقاوصة في شرح الفروق الفردية في التوافيق السيكولوجي النسبة مع المرض المزمن، لننتقل بعدها إلى الحديث عن مرض السكري، كمصدر للضغط السيكولوجي بالنسبة للمصابين به، و عن العوامل السيّ تؤثر في التكيف الفيزيولوجي الحسن مع مرض السكري، لنصل في الأخير إلى الحديث عن العلاقية بين المقاومة و بين الضغط السيكولوجي و بين عملية تنظيم الإفلاب، لنوضح دور استراتيجيات المقاومة في تخفيف مستوى الضغط السيكولوجي الذي يمارسه مرض السكري على المحمون السكري المعابين به، وبالتالي التنظيم الحسن لنسبة السكر في الدم، و هو الهدف الذي يسعى إليه المهتمون بعلاج مرض السكري, و قد ارتئينا أن نثري هذا الفصل من خلال عرضنا لبعض الدراسات الحديثة السيّ نراها مناسبة لذلك الغرض.

العلاقة بين الضغط، المقاومة، و المرض المزمن :

لنفهم العلاقمة بمين الضغط السيكولوجي ، المقاومة ، و المرض المزمن ، لابد من الأخد بعين الإعتبار ، تلك العملية المتطورة باستمرار من المقاومة التي يمارسها الأفراد ، أمام الحوادث و الوضعيات ذات الضغط العالي .

و قد شكل السؤال عن مضمون أو عن طبيعة هـذه العلاقـة الثلاثيـة ، الستي تحتـل فيهـا المقاومـة ، موقعا وسطيا بـين متغير الضغـط و المرض ، محـور العديـد من الدراسـات ، كالدراسـات الـتي أقامهـا البـاحثون:

(Diamont , 1982; barefoot , Dahlstron , & williams , 1983; Long , Ostfeld , & Ogeloby , 1983; Williams et al. , 1980)

و السيق دلست نتائجها علسى أن المقاومة مسن المحتمسل أن توثسر علسى المتغسيرين الضغط و المرض" و ذلك مسن خسلال تأثيرها علسى تفاعلات الضغط الكيميائية - العصبية (Neurochimical stress reactions) ، مسن حيث تواتسر تلك التفاعلات ، شدتها ، مدتها و طبيعتها . و يتم هذا التأثير انطلاقا من :

- الصعوبة التي تتميز بها الوضعية أو الظرف المحيطي مصدر الضغط
 - - او العجز في إمكانيات المقاومة البي تركز على المشكل ذاتها.

و من هذا المنطلق ، فإن الضعف في نشاط المقاومة التي تركز على المشكل من المحتمل أن يزيد من درجة النفور و الإبتعساد عن الوضعية مصدر الضغط ، الشيء الذي يؤدي إلى التحريض أو الإثارة المتفاقمة لتفاعلات الضغط الكيميائية-العصبية.

(emotional distress) إزاء (2) عدم القدرة على ظبط التوتسر الإنفعسالي (2) عدم القسدرة على الإنفعسال الأخطسار و الأضرار المحدقة ، و همو أمر يعود إلى العجز في عمل المقاومة السبق تركز على الإنفعسال (emotion-focused coping) إذ يمكن لهذه الأخيرة ، أن تؤثر سلبا على الصحة ، و ذلك بعرقلة السلوكات التكيفية المرتبطة بالمرض.

و قد بين (Kartz et al., 1970) في هذا الشأن ، أن استراتيجتي الإنكار و التجنب (denial) محنهما (ما معن المناف على المناف المناف على المناف المناف على المناف المناف على المناف على المناف على المناف على المناف المناف

و في نفس المحور أقام كل من (asmatics) لتخفيض درجة القلق لديهم، إذ تبين أنه دراسة بشأن الجهود التي يبذلها المصابون بالربو (asmatics) لتخفيض درجة القلق لديهم، إذ تبين أنه عناما بعير في هولاء المرضى بصعوبة عملية التنفس كحقيقة موجودة لديهم، و يدركونها كمشكل يستحق أن يقلقوا بشأنه، و أن يتعاملوا معه بواقعية، و بشكل منظم، فإن عملية المقاومة التكيفية (adaptive coping) تسهل لديهم. و لكن الأمر يختلف عندما لا يعطى المصابون بالربو الحجم الحقيقي من الأهمية لصعوبة التنفس التي يعانون منها، فلا يقلقون بشأنها، و هو ما يؤدي إلى التخفيض من درجة فعالية أو من نشاط المقاومة في مواجهة الأعراض الخطيرة للربو.

نفس النتائج توصل إليها الباحث (Farberows , 1980) عما أسماه بسلوك التدمير الذاتي لمدى المصابين بمرض السكري . (self-destructive behavoir in diabetics) و يقصد بــه ، أن المصابين بالسكري ، ينكرون أو يرفضون الحقيقة المتعلقة بوحسود مضاعفات بالغنة الخطورة لمرضهم ، لأنها حقيقة تبعث الرعب و الإنزعاج في نفوسهم ، و من أجل هذا نجدهم يفشلون في مسايرة متطلبات مرضهم عندما تظهر لديهم تلك المضاعفات ، فيعجزون عندها عن الإلتزام بالنظام العلاجي المتعدد الجوانب و الملائسم لمثسل هذه الحالة . و قدركز (Survit , Feinglos , & Scovesn, 1983) على أهمية عامل الإلمتزام بمقتضيات و شروط النظام العلاجي الخاص بمرض السكري ، في عملية تكييف المرييض منع مرضيه . و نجيد من بـين تلـك الإلتزامـات ، ضـرورة المحافظـة علـى الممارســة الذاتيــة للنشــاطات المتعلقــة بنظــام العــلاج الخــاص بمرض السكري، كمتابعة نظام الحمية، ممارسة التمرينات الملائمة، و المثابرة علمي العلاج الطبيي و تحمل صرامته . و تشير المعطيات الإمبريقية و المملاحظات اليومية الـتي تلفـت انتباهنـا بخصــوص الأشــحاص المصــابين بالسكري إلى أن هـؤلاء كلمـا واضبـوا علـي النظـــام العلاجــي المقــدم لهــم ، و كلمــا حــافظوا علــي شــروطه ، كلما زاد احتمال تحكمهم في مراقبة معدل السكر في الندم ، الشيء الذي يجعلهم يشتعرون بارتياح انفعاليي ، ويزيد من نسبة فرصهم في التوافق السيكولوجي و الإجتماعي مع مرضهم . و تشير هـذه المعطيمات أيضما إلى وحمود فسروق فرديمة في درجمة التوافيق النفسمي الإجتمماعي ممع الممرض و ممع مما يشكله ممن ضغمط سمكولوحي . و لهذا فإنشا تعتقمه أنمه ممن الملائمم جمدا أن نتعمرض إلى تنماول همذه الفمروق ، و شمرحها ف

اطار نظري ارتئينا أن يكون ذا طابع معرفي ، و ذلك لعدة أسباب ، أهمها أنسا انطلقنا في بحننا هذا من إنسكالية تدور في سياق معرفي ، و تبحث في أهمية و دور عملية المقاومة في تخفيف مستوى الضغط النفسي الناتج عن الاصابة بمرض السكري ، و في فائدة النموذج العلاجي المعرفي و نجاعته في تقديم سند سيكولوجي للمصاب بمرض السكري ، قصد تمكينه من الإستجابة بصفة أكثر فعالية للعلاج المقدم له.

و على هذا الأساس، فإننا نعتقد أن أنسب إطار يمكننا أن نتحدث فيه عن الفروق الفردية في التوافق السيكولوجي مع المرض المزمن، هو إطار النظرية المعرفية للضغط و المقاومة، باستخدام مفهوميها الأساسيين " الضغط" و " المقاومة " (Stress and Coping). و سنحاول أن نبين نجاعة هذه النظرية في تفسير الفروق الفردية فيما يتعلق با ستحابات المصابين بالمرض المزمن، من حالال عرضنا للراسة في هذا المجال .

الفردية الفغط والمقاومة في شرم الفروق الفردية في االتوافق السيكولوجي مع المرض المزمن

(The utility of stress and coping paradigm in explanation of defferences in psychological adjustement to chronic illness)

بينت دراسة كل من (Palmore , and Luikart , 1972) ، و دراسة (Emotional well-being) ، أن هناك ارتباط بين الحالة الإنفعالية الجيدة (Larson , 1978) للأشخاص المتقدمين في العمر ، و بسين الصحة الجسدية (Physical health) لهولاء . كما كشف الباحث (zarit.z. , 1980) في دراسة له حول الإضطرابات العقلية في مرحلة الشيخوخة ، ان التدهورات الصحية التي يعرفها الاشخاص في هذه المرحلة من العمس ، غالبا ما تكون الإصابة بأمراض مزمنة ، هي السبب المباشر في التعجيل بظهورها ، و أن تلك الأمراض المزمنة السي تودي إلى تدهور في

الصحة ، ما هي الإعبارة عن شكل تجريبي (Experimental form) للضغط النفسي الذي يكون الفرد عرضة له ، خلال مرحلتي العمر المتوسط و نهاية فئرة الكهولة . و قد تبين أيضا من خلال نتائج دراسة (Zarit. Z. , 1980) هذه، بخصوص التدهورات الصحية الناجمة عن الإصابية بأمراض مزمنية ، أن هناك احتمال بأن يكون لتلك التدهورات الصحية أثر عميق على عملية التوافيق السيكولوجي (Psychological adjustement).

و يعبر هذا الأثر السذي يظهر على عملية التوافق السيكولوجي عن ردود الأفعال التي يبديها الأفراد، إذاء إصابتهم بمسرض مزمسن . و لا بسد مسن الإشسارة إلى الإعتسلاف الموجود في ردود أفعال الأفسراد، إذاء إصابتهم بمسرض مزمسن . و هو الأمر الذي ارتكزت عليه أعمال 1966, 1981, إذ عبر (Lazarus , 1966, 1981 عن ردود الأفعال تلك بمصطلح "المقاومة" (coping) ، ليتكلم عن أهمية الفروق الفردية في الكيفية التي يدرك بها الأفراد ، الحادث مصدر الضغط (coping) ، ليتكلم عن أهمية بين المسلمات التي انطلق منها (Lazarus) في تأسيسه لنظريته الخاصة بمفهوم المقاومة ، هي أن الطريقة التي يعمل بها الفرد على تقدير (Appraisal) الوضعية مصدر الضغط هي التي تحدد أسلوبه في المقاومة ضد بعمل المفاومة بين الأفراد في طرق تقديرهم لوضعيات الضغط التي يكونون عرضة لها ، يؤدي حتما إلى اختلاف و تنوع في االأساليب التي يلحؤون الى استعمالها للمقاومة ضد تلك الوضعيات ، و أن هذه الأنواع المختلفة و المتنوعة ، الخاصة بالسلوكات المقاومة (Coping Behaviors) ، تتحدد

- _ المميزات أو السمات الشخصية (Personal Characteristics).
- . (characteristics of social environment) وعصائص المحيط الإحتماعي
 - . (the nature of the stress) عمل المواجهة . طبيعة الضغط محل المواجهة

إن الإفراض الأساسي الذي تقوم عليه المفاهيم الأساسية لعملية المقاومة في نظرية الضغط والمقاومة للباحث (Lazarus) ، يتمثل في أن استراتيجيات هذه العملية ، من المحتمل أن يكون لها نتائج ختلفة عندما تستعمل للإستحابة إلى أنواع مختلفة من الوضعيات الضاغطة (Stressful Situations) وعليه فيان فعالية كل واحدة من هذه الإستراتيجيات تتوقسف إلى حدد كبير ، على مسدى ملائمة (Appropriateness) هذه الأخيرة مع خصائص الضغط قيد المواجهة . و في هذا الخصوص بينت دراسة كل من (Pearlin and Schooler, 1978) ، أن استراتيجيات المقاومة تكمن فععاليتها الحقيقية في تخفيض حدة التوترات الإنفعالية (Reducing Emotional Distress) الناجمة عن الضغوطات التي تفرضها وضعيات معينة.

و قد أثبتت نظرية (Lazarus, 1966) المتعلقة بالضغط و المقاومة نجاعتها في تفسير الفروق الفردية في التوافق السيكولوجي مع المرض المزمن ، و هو الشيء الذي وضحته عدة دراسات ، من بينها دراسة (Felton, Revenson and Hinrichsen, 1984.) دراسة (Evaluation) فائدة أو نجاعة نظرية الضغط و المقاومة في شرح الفروق الفردية في التوافق السيكولوجي مع المرض المزمن . و سنتعرض فيما يلي بشيء من التفصيل لخطوات و نتائج هذه الدراسة.

(Felton, Revenson and Hinrichsen, 1984) - دراسة

• "هدفها: (objective): تهدف هذه الدراسة إلى تقييسم فائدة نظريسة الضغط و المقاوسة (Evaluation of the utility of the stress and coping paradigm) شرح اختلافات التوافق السيكولوجي منع المنزض المزمن بنين المصابين بنه ، و ذلك بنا لاعتماد على المقارنة بنين الأشنعاص المصابين بواحد من أربعية أمنزاض مزمنية عتلفية ، و هني: ارتفاع ضغط الدم ، السكري ، أمراض الرثية المفصلية ، و سرطان الندم . و تهدف هذه الدراسة إلى تبيان أكثر أنواع استراتيجيات المقاومة فعالية في تفادي (in warding of) المضاعفات السيكولوجية السنبية للمرض (The negative psychological consequences of illness).

و تأخذ هذه الدراسة بعين الإععتبار و بصفة خاصة حدا خصائص المرض المزمن و الستي تتصدرها خاصية: " أخيذ المسئوولية التامية في المراقبية الذاتيية و الطبيعة للمسرض (The illness' amenability to medical and personal control) و هنو الأمير الذي يستدعى وحبود استراتيجيات خاصة في عملية المقاومة .

: (The Methode) منهجها •

أ) العينة : صممت هذه الدراسة على أساس المقارنية بين أشيخاص يعيانون مين واحد من بين
 الأمراض المزمنة الأربعة التالية :

- ارتفاع ضغط الدم(hypertention).
- مسرض السكري (Diabetes mellitus).
- أمراض الرثية المفصلية (Rheumatoid arthritis).
 - سرطان الدم (Systemic blood cancers).

و قد اختبرت هذه الأنواع الأربعة من الأمراض المزمنة، لكونها تشكل متصلا ثلاثي المستويات أو ثلاثي النقط (Three - Point Continunm) ، يتعلق بقابلية هذه الأمراض للمراقبة أو للضبط (Controllability) إذ يقع في النقطة الأولى مسن هذا المتصل ، مسرض ارتفاع ضغط السدم (Hypertention) لكونه قابل إلى حد كبير للظبط و المراقبة ، و ذلك بفضل نجاعة الحمية الغذائية و العلاج الكيميائي ، اللذان يسمحان بتطور حسن لمسار العلاج . كما أن العملية العلاجية الخاصة بمرض ارتفاع ضغط الدم ، يمكن الإشراف عليها بصفة ذاتية من جهة ، و أن الإلتزام بالنظام العلاجي المحدد تقع مسؤوليته إلى حد بعيد على عاتق المريض نفسه.

و يقع مرض السكري في النقطسة الثانية ، ليتوسط المتصل الثلاثي ، فمن خلال أعراض مرض السكري ، و التي عادة ما تستجيب ببطء للحمية الغذائية و الأدوية نحد أن مضاعفات المرض ، حاصة على مستوى جهازي الدورة الدموية و الكلى ، لا يمكن التحكم في تطورها إلى حد كبير .

و تتمركز أمراض الرثية و سرطان الدم في النقطة الثالثة و الأخيرة من المتصل ، بسبب الصعوبات . البالغة إن لم نقل الإستحالة في عملية التنبؤ بتطوراتها و في القابلية للستحابة للعلاج المقدم.

تتكون العينة في هذه الدراسة من 170 فردا مصاب بواحد من بين الأمراض الأربعة السالفة الذكر ، من غير المقيمين بالمستشفى و ممن لا تقل أعمارهم عن الأربعين سنة (40) . و قد تم حصر أفراد العدة في محمد عات أربع حسب المرض الذي يعانون منه.

-المحموعة الأولى ، و تشتمل على 38 مصابا بمرض ارتفاع ضغط الدم .

-المحموعة الثانية ، و تتكون من 44 مصابيا بمرض السكري .

-المجموعة الثالثة ، و تضم 45 مصابا بأمراض الرثية المفصلية .

-المجموعة الرابعة و تتشكل من 42مصابًا بسيرطانات الـدم .

و قد قدر المعدل العام لمدة الإصابة بالمرض لكل أفراد العينة بد 65 شهرا ، كما تم حدلال مقابلة هؤلاء المرضى ، إلقاء بعض الأسئلة حول خصوصيات مرضهم ، و حول تفاصيل نظام العلاج المقدم لهم.

ب) الإختبارات و المقاييس المستعملة :

تم في هـذه الدراسـة ، اسـتخدام عـدة اختبـارات و مقـاييس منهـا ، الطبيــة ، و منهـــا النفســية ، و تمثلت هـذه الإختبـارات في:

• ـ التشخيص الطبي (Medical diagnostic)

استعملت في هذه الدراسة معطيات التقرير الذاتي (Self-report data) للتأكد من أن الدراكات المرضى في العينة حول مرضهم ، تتطابق مع الخصائص الطبية لمرضهم ، و التي يتم الكشف عنها (الخصائص) بالرجوع إلى التشخيص الطبي الأولي الخاص بكل مرض من الأمراض الأربعة ، الواردة في الدراسة

• _ إختبارات المقاومة (Coping measures) :

و قد طلب من أفراد العينة ، حلال تطبيق اختبارات المقاومة ، أن يحددوا الأسلوب الذي يلجؤون إليه عادة في استجاباتهم لمرضهم ، و ذلك من خلال الإشارة إلى واحدة من بين الإجابات الخمسة المتواحدة في سلم متدرج.

و السلالم الستة الخاصـة باختبـارات المقاومـة المطبقـة في هـذه الدراسـة هـي :

: (Cognetive Restructuring) إعادة البناء المعرفي (أ

و يضم هذا السلم (13) بندا ، تتعلق بجهود الفرد في إيجاد أوجه أو جوانب إيجابية لتحربة و يضم هذا السلم (Individual effort of finding positive aspects of illness experience) المرض هذه الإستراتيجية الخاصة بإعادة البناء المعرفي ، الصورة التي يعيد بها الفرد من جديد ، تقديره المعرفي للمرض (Cognetive Reappraisal for the illness) الشيء الذي يجعل المرض يبدو أقل خطرا و تهديدا (less distressing) بالنسبة للمريض ، و أقبل إزعاجا لراحته الإنفعالية (less distressing) .

- ب_) التعبير الإنفعالي (Emotional expression): في هذا السلم (8) بنود تصف الكيفية التي يعبر بها الفرد عن توتره الإنفعالي و تذمره من المرض.
- حس) الإعتقاد الرغبي الوهمي : (wish-fulfiling fantasy) : يحتسوي هذا السلم سبعة (7) بنود ، تمثل الإستراتيجية التي تصف رغبة المريض الشديدة ، و المسالغ فيهما في تممني زوال المرض . و يشكل استعمال مثل هدذه الإسستراتيجية من طرف الفدرد مخرجما لمده من الضحمر و الإنزعماج الإنفعالي (the emotional distress) الذي تشكله الإصابة بالمرض المزمن.
- د) التوبيخ الذاتي : (self-blame) : يشير استعمال هذه الإستراتيجية ذات البنود السبعة إلى عدم تقبل الفرد للمرض كمشكل مزمن ، و يصاحب عدم التقبل هذا توبيخ المصاب لذاته ، بسبب عجزه و شعوره بأنه أقل قيمة من غيره ، لكونه يعاني من تحديد في نشاطه .
- و) التقليل من أهمية التهديد الذي يمارسه المرض (threat minimization) يو تضم هذه الإستراتيجية (11) بندا ، يوفر استعمالها ، تجاوز حالة التوتر الإنفعالي الذي يكون المرض مصدرا له ، من خلال عدم المبالغة في تضخيم الخطر أو التهديد الذي يشكله المرض
 - _ اختبارات التوافق السيكولوجي (psychological adjustement measures)
- استعملت في هدف الدراسة (4) مقاييس تتعلق بتقبل المرض (acceptance of illness) بهدف قياس مدى التوافق السيكولوجي مع المرض . و تضم هذه المقاييس الأربعة (11) بندا . كما استعمل أيضا، اختبار آخر يتعلق بسلم التقدير الذاتي (self-esteem scale) : المتكون من عشرة (10) بنود بهدف تقييم شعور الفرد بقدرته و بقيمته و كفائته.

جر) مناقشة النتائج : (Discussion of results)

تشيير نتمائج هممنذه الدراسمة المستي يسدور موضوعهما حمول فسائدة نظريسة الضغمط و المقاومسة في تفسير الفسروق الفرديسة في التوافسق السيكولوجي مسع المسرض المزمسن و السبتي قسام بهسا الباحثون (Felton , Reveson and Hinrichsen , 1984) إلى أن الفسرق البسيط الموجسود بسين المرضى في مستوى التوافسق السميكولوجي صع الممسرض، يمكسن شسرحه أو تفسيره بسالرجوع إلى طبيعة إسمتجابات الممقاومة المستعملة من طرف الأفراد داخل العينية ، كما بينت نتائج هذه الدراسية أيضا أنه ليس هناك أساليب مقاومة خاصة بمرض دون الأخر من بين الأمراض الأربعة الستي تناولتها هذه الدراسة . إذ يمكننا أن نجسد نفسس الأسلوب مسن المقاومة فِ أكثر من مرض من الأمسراض الأربعة . الى حانب هذا ، فإن الأمسراض الستى تناولتها هذه الدراسة تختلف من حيث تأثيرها علمي مظهريس اثنسين من مظاهر التوافق السيكولوجي ، و همها التقديس الذاتسي (self-esteem)، و تقبل المرض (acceptance of illness)، إذ تبسين أن هنماك ضرق بسين تأثمير الأمسراض الأربعة على هناتين العمليتين حيث وجند أن الأشخاص الذين يعنانون من سنرطانات السندم، و الأشخاص الذيسن يعنانون مسن أمسراص الرثبسة الممفصليسة ، يظهــرون تقديــرا منخفضـــا للـــذات (low self-steem) ، يرتبسط بمسدم تقبلهسم للمسرض (nonacceptance of illness). في حسين أن الأشسخاص الذيسن يعسانون مسسن الإصابة بمرض السكري و المصابين بمرض ارتفاع ضغط السدم ، يظهرون مستوى أعلى في تقدير السذات (high level in self esteem) بالإضافة إلى تقبلهم للمرض. و ربما يرجمع هذا الى كون هذيس النوعين من الأمراض ، يتوفران على مستوى من القابلية للمراقبة و الظبط يفوق إلى حــد مــا مســـتوى قابليـــة أمراض الرثية المفصلية و سرطانات الدم ، للتحكم أو االمراقبة.

و قد اتضع من خلال تحليل طبيعة العلاقات التي وحدت بين نشائج اختبارات التوافيق و بدين نشائج اختبارات التوافيق و بدين نشائج استراتيجيات المقاومة الخاصة بكل من الإعتقاد الرغبي الوهمي (wish-fulfilling fantasy) ، أن اللحوء استعمال مثل تلك الإستراتيجيات في المقاومة لا يسفر في محمله ، عن نشائج إيجابية ، إذ أن اللحوء لاستخدام تلك الإستراتيجيات لا يقي الفرد من فقدان تقديره لذاته ، و لا يقوده إلى تقبل المرض كما أنه لا حديد من فلدن و الإكتفاب.

بشكل مختصر ، إن استخدام مشل تلك الإستراتيجيات من المقاومة التي تقوم على الإنفعال (Emotion-focused coping strategies)، يرتبسط بوجسود مستوى ضعيف من التوافسق السيكولوجي " (ص. 888-888.).

كخلاصة لعرضنا لهذه الدراسة ، نقبول أنه يمكننا أن نلاحظ كيف استعملت مفاهيم نظرية الضغط و المقاومة ، و الإفتراضات التي تقوم عليها هذه النظرية في تفسير الفروق الموجودة بين الأفراد في هذه العبنة ، في عملية توافقهم مع المرض المزمن باعتبار أن المرض المزمن يشكل مصدر ضغط نفسي اجتماعي ، بسبب الصعوبات و المضاعفات التي يفرضها ، و بسبب طول مدتبه ، و صرامة العبلاج الذي يتميز به . و في هذا الشأن ، سنحاول أن نشير في فقرة خاصة إلى الضغط النفسي الإجتماعي المذي تشكله الإصابة . يمرض السكري لنتعرض بعدها مباشرة إلى العوامل المؤشرة في الإستجابة الفيزيولوجية التكيفية مع المرض (Adaptive psychological response to illness). و سنستعين في ذلك بعرض دراسة في المرض المحال.

الضغط النفسي الإجتماعي لمرض السكري:

(THE PSYCHOSOCIAL STRESS IN DIABETES):

إن معظم المشاكل التي يطرحها مرض السكري ، تتعلق بالمضاعفات (Complications) الستي تنتج عن الإصابة به . الأمر الذي يستدعي من المصابين به ، اللجوء إلى عدة عمليات من المقاومة ، حتى يتمكنوا من التوصل إلى حالة التوافق مع المرض . و قد بين الباحث (Armstrong , 1987) في دراسة أجراها على المصابين بالسكري ، أن المعالجة أو التعامل الذاتي (Self- management) مع هذا المرض ، يشكل مصدرا لضغط نفسي معتبر (Considerable psychological stress) على المصابين به

و في نفس الشأن أثبتت الدراسة التي قام بها (Wulsin et al . , 1987) ، أن التشخيص بوجود التهابات في شبكة العين (retinopathy) ، يمكن أن يقود إلى تغيرات في تماذج المراقبة الذاتية للمرض ، أو في مسار النظام العلاجي بعبارة أخرى .

و يدخل هذا التغير الذي يطرأ على مسار العلاج عند ظهور المضاعفات المتعلقة بمرض السكري في نطاق الغموض و عدم الإستقرار (Ambiguity and incertainly) ، و هما خاصيتان تفرضهما طبيعية مسيرض السيكري ذاتها. و قسيد توصيل كيل مسين المستقرار (Davis , 1960 and Skeet , 1970) إلى نتيجة في هذا الصدد مفادها أن الغموض و عدم الإستقرار اللهذان يشهدهما تطور مرض السيكري يزيدان مين درجة القلق و الضغط لهدى المصابين به و في نفس المحال دائما تشمير نتائج دراسة (1984 , 1984) إلى أن التغيرات و في نفس المحال دائما تشمير نتائج دراسة (1984) المراحل الأولى مين المرض ، يمكن التنبيؤ التدريجية (may be predictable) الكن الشيء الذي لا يمكننا التأكد منه ، هو المدة الذي تستغرفها تلك المعرات ، و درجة الخطر الهذي تشكله على مسار المرض .

و يتطلب العلاج المعقد لمرض السكري من المريض به ان يكون واعيا أشد الوعسي و باستتمرار بنظام العلاج و بشروطه ، و عليه فإن التوصل إلى نظام علاجي ناجع و فعال يكون مرتبطا عادة بعدة عوامل منها الخارجية و منها الداخلية ، أو بعبارة أخرى ، منها ما يتعلق بالفرد المريض ذاته ، و منها ما يتعلق بالفرد المريض ذاته ، و منها ما يتعلق بمحيطه ، مع الإشارة إلى أن العوامل الشخصية لها القسط الأكبر في التأثير بطريقة أو بأخرى على استحابات الفرد لنظام العلاج المقدم له ، و على مستوى تكيفه النفسي مع المرض

العوامل الشخصية التي تؤثر في الإستجابة الفيزيولوجية التكيفية مع مرض السكري:

(INDIVIDUAL FACTORS IN ADAPTIVE PHYSIOLOGICAL RESPONSE TO DIABETES):

ما دام مرض السكري ، مرضا مزمنا يشكل مصدرا للضغط النفسي الإحتماعي ، و هـ و مـرض لا يمكن علاجـه في مـدة قصيرة و بصفة نهائية ، فـ إن الإهتمام بعملية مراقبة المحرض مـن حيث خـط سيره و مـن حيث مضاعفاته العديـدة المعقدة ، أصبح بشكل هدف المعديـد مـن الباحثين المهتمـين بهـنذا الجحـال ، و ذلـك بدراسـة أثـر العوامـل الـتي مـن الممكـن أن توثـر علـي الإسـتجابات التكيف التكيف التكيف (Adaptive responses) مع المرض ، قصد التوصل إلى الكشف عن المؤشرات التنبويـة للتكيف الفيزيولوجي مع المرض (Predictors of physiological adjustement) و الـتي تـدل علـي مـدي المقدر المصاب للعلاج .

و سنعرض فيما يلي دراسة في هذا الموضوع ، أقامتها الباحثة (Pollock , 1989) استثمرت فيما معظم المتغيرات التي من شأنها أن تؤثر في الإستجابات التكيفية مع مرض السكري ، و قد توصلت (pollock) من خلال هذه الدراسة إل تحديد عوامل الإستجابة الفيزيولوجية التكيفية للعلاج .

• دراسة (Pollock ,1989)

"انطلقت الباحثة في دراستها هذه من تصور نظري لنموذج التكيف مع مرض (Roy) المذي يستند إلى نظرية (Roy) السكري (Conceptual model of adaptation to diabetes) المذي يستند إلى نظرية للتكيف (Roy's adaptation theory , 1984). وقد استخدمت الباحثة ، انطلاقا من هذه النظرية أو من هذا النموذج متغيرات محددة هي :

- -تقدير الضغيط (stress appraisal).
- -أنماط أو أساليب المقاومة (coping styles) .
- -القدرة الشديدة على التحمل (hardiness) .
- . (physiological adaptation) -التكيف الفيزيولوجي

[هـذه المتغيرات كما سبق و أن ذكرنما وردت في التصور النظري لنموذج التكيف المستند الله نظرية (Roy) حول التكيف، و للمزيد من المعلومات حول هـذه النظرية يمكن الرحوع إلى المرجع المصدر (Roy's adaptation theory , 1984)] .

تهدف الباحثة (Pollok , 1989) من خلال هذه الدراسة إلى الكشف عن طبيعة العلاقة الموحودة بين مختلف تلك المتغيرات ، السالفة الذكر ، و ذلك من خلال الإحابة على عدة أسئلة طرحتها في هذه الدراسة و هي :

- ما هي العلاقة بين تقديرات الضغط (stress appraisals) التي يضعها الأفراد فيما يخبص مرض السكري، و بين نماذج المقاومة (coping patterns) التي يستعملونها ؟
- ما هي العلاقة بين تقديرات الضغط التي يصدرها المصابون بداء السكري بخصوص مرضهم، و بين قدرتهم على التحمل (their hardiness) ؟
- ما همي العلاقمة بمين قمدرة المصابين بالسكري على تحمل مرضهم ، وبمين نماذج المقاومة (coping patterns)
- ما هي العلاقمة بين قدرة تحمل المرضى بالسبكري لمرضهم و بين تكيفهم الفيزيولوجي (physiological adjustement)مع المرض ؟

أ) الطريقة : (Methode):

استعدمت الباحث (stress questionnaire) قائمة طسرق المقاومة السني تمست (stress questionnaire) من طسرق المقاومة السني تمست مراجعتها في 1986 (revised ways of coping checklist) 1986 من طسرف كال من, (revised ways of coping checklist) 1986 من الفيزيولوجي مع (Lazarus , Dunkel , Schetter , Delongis & Gruen) (physiological adaptation to التكيف الفيزيولوجي مع مرض السكري الذي وضعته الباحثة (Pollock, 1984) ذاتها (Pollock, 1984) وهو الآخر من وضع الباحثة المتعلق بالمرض (Pollock وأخسس المسلوض الباحثة بالمرض (Pollock وأخسس المسلوض (Polloc

كما تم أيضا جمع المعطيات و المعلومات الديموغرافية (demographic informations) معدل عمري قبدره (40,1) سنة .

و في الإستبيان الخاص بقياس الضغط (stress questionnaire) طلب من أضراد العينة تحديد نوع استجابتهم الإنفعالية إزاء كل بند من بنود الإستبيان الخمسة عشر (15) ، و ذلك بوضع علامة أمام رقم واحد من بين الأرقام الأربعة الموجودة في الإستبيان و المتعلقة بالإستجابات الإنفعالية المحتملة بخصوص كل بند من بنود الإستبيان

و قد صنفت الإستجابات الإنفعالية في هذا الإستبيان في مجموعة عن من الإنفعالات : مجموعة (anticipatory category of threat and challenge) و انفعالات توقع التهديد و الإعستراض (outcome category of harm and benefit).

أما قائمة طرق المقاومة التي تحت مراجعتها من طرف (Scales) فإنها تحتوي على (68) بنسدا موزعة على ثمانية (8) سسلالم (Scales) يتعلىق السسلم الأول منها بسالبنود التي تركز على المشكل (P.scales) و يرمز لها بـ (Poblem - focused items) و تضم السلالم الستة الموالية البنبود التي تركز على الإنفعال (Emotion-focused scales) و يرمز لها بـ (E.scales). أما السلم الشامن و الأخير ، فإنه يحتوي على البنبود التي تركز على كل من المشكل و الإنفعال في ذات الوقت (Emotion- and problem-focused items) و يرمز لها بـ (P.E. scales).

و بخصوص السلم الله تحتيات (the health related hardiness scale) ، فإنسه يضم ثلاثسة سلالم تحتيان (commitement) ، الإلستزام (commitement) ، و الإعستراض (subscales) و تضم هذه السلالم التحتية في مجملها (48) بندا ، يجيب عنها الفرد من خيلال اختياره لواحدة من الإجابات النموذجية الست (6) المحتملة و المرقمنة من (5-0).

أمسا سسلم التكييسف الفيسيزيولوجي مسلم التكييسف الفيسيزيولوجي مسلم التكييل المستحابات الفيزيولوجية (Physiological adaptation to diabetes scale) ، و السذي يقيس الإستحابات الفيزيولوجية المراقب التكيفية مع مسرض السكري ، فإنه يتكون من سبعة مقاييس مرجعية ، هي المؤشس لعملية المراقبة المراقبة المراقبة عصم الفيزيولوجية للمرض ، و هذه كلها مقاييس بيوكيميائية (Biochemical) ، و طبية محضة . و قد تم الإعتماد في تطبيق هذا الإحتبار و تسحيل نتائجه على مساعدة الأطباء و الممرضين .

ب) عرض النتائج و مناقشتها :

بعد تطبيق بحموعة الإختبارات المستعملة في هذه الدراسة ، جمعت النتائج ، و تم تحليها بالإستعانة بمعاملات بيرسون للإرتباط (Pearson correlations) لتحديد العلاقيات المتواحدة بين المتغيرات الأربعية السابق ذكرها (تقديرات الضغط ، نماذج المقاومية ، القيدرة على تحمل المرض، و التكيف الفيزيولوجي منع المسرض) . و قيد دلست معاملات الإرتباط فيمنا يخص العلاقية بسين تقديرات الضغط الحساص بمسرض السبكري و بسين نماذج المقاومية ، أن العلاقية بسين تقديرات الضغط الحساص بمسرض السبكري و بسين نماذج المقاومية السي تركيز هناك ارتباط ذو دلالية (Significant correlation) بين غماذج المقاومية السي تركيز على الاعتراض (Emotion - Focused Coping) وبسين تقدير التهديد و الاعتراض (Appraisal of threat and challange) و كاعتراض (P<0,001 , r=0,61) . معنى ذلك أن الأشخاص الذين يتصورون مرضهم كتهديد أو كاعتراض (Emotion-focused coping strategies) . (Emotion-focused coping strategies) .

كما تبين من حلال تحليل نتائج معامل بيرسون للإرتباط ، بأنه ليس هناك علاقة حقيقية بين بحادج outcome category of harm and benefit) ، و بين نماذج بموعة تقديرات الضرر و المساعدة (coping patterns).

أمسا فيمسا يخسص العلاقية بسين تقديسرات الضغسط و بسين القسدرة على التحمل و نماذج المقاوسة التحمل (stress appraisals and hardiness) ، العلاقية بين القسدرة على التحمل و التكيف الفيزيولوجي (hardiness and coping patterns)، و العلاقية بسين القسدرة على التحمل و التكيف الفيزيولوجي (hardiness and physiological adaptation)، فيإن تحليل نتائج معاملات بورسون للإرتباط ،

أ) هناك ارتباط فعلى بسين تقديسرات وحسود الخطسر مسع توفسر عسامل المساعدة (hardiness) ، إذ قدر معامل ارتباط المساعدة (harm and benefit) ، إذ قدر معامل ارتباط بيرسون به (P < 0,05 ، r = 0,49) ، وهذا يعني أن الأشخاص الذين يتميزون بقدرة شديدة على التحمل ، يسرون المسرض أو يدركونه كعامل مسبب للضرر أو الأذى ا و كعامل يوفر لهم المساعدة من طرف الآخرين (harmful or benefical factor) ، بدلا من أن يرونه (المسرض) كحادث بشكل مصدر تهديد أو اعتراض بالنسبة لهم(a threat or challenge event).

ب) ليسمس هنسماك ارتباط حقيق بيسين مجموع التقديد التالي التعمل (hardiness) . و بين القدرة على التحمل (hardiness) .

حــ) هنــاك ارتبــاط ســالب و ذو دلالــة بــين اســتراتيحيات المقاومــة الـــيّ تركـــز علـــى الإنفعــال ، $P < \infty$ (Emotion-focused coping strategies and hardiness) و بـبن القـدرة على التحمـل (Emotion-focused coping strategies and hardiness) P = 0.000 , P = 0.000 , P = 0.000 , P = 0.000 . P = 0.000 يستعملون استراتيحيات المقاومــة الــيّ تركـز على الإنفعــال .

د) ليس هناك ارتباط فعلي بين القدرة على التحمل و بين استراتيحيات المقاومة اليّي تركيز على المشكل (hardiness and problem-focused strategies) .

ه...) هنساك ارتباط حقيقي بين التكيف الفيزيولوجي و بين القدرة على تحميل المسرف (physiological adaptation and hardiness). إذ فيدر معامل برسون للإرتباط برسون للإرتباط بين النافي المرف المرف المنافي أن الأشخاص الذين لديهم قدرة على تحمل المرض المرف الميدون تكيف فيزيولوجيا معه.

* مسن حسلال تحليسل نتسائج هسذه الدراسسة ، يلاحسط أن ظهسور خاصيسة القسدرة علسي التحميل (hardiness) لسدى الأفسراد المصابين بالسبكري مرتبيط مين جهية بتقدير ميرض السبكري على أنه إما عنامل مسبب لسلادي و الضمرر ، و إمنا على أنبه عمامل يتيسع للمصباب بنه فرصمة لتلقسي المساعدة مسن طرف الآخريسن . و باستعمال استراتيجيات المقاومية التي تركسز علمي المشكل (problem -focused coping strategies) من جهنة أخرى . كما يتضبع أيضا من خيلال هيذه النتائج ، أن التكيف الفيزيولوجي مع المسرض مرتبسط بعامل القمدرة علمي التحميل . و أن الإرتباط الموجمود بين عامل القدرة على تحمل المرض ، و بين التقدير المعرفي للأذى (cognetive appraisal of harm) ، و بين استزاتيجيات المقاومة التي تركز على المشكل من ناحية أخرى ، يشير إلى أن عامل القدرة على تحميل المرض (و هنو عنامل من بنين العوامل الشخصية المؤثرة في التكيف الفيزيولوجي منع المرض) يمكن أن يكنون عبارة عن ميزة شخصية (pesonal characteristic) ، تتوسط (mediate) كلا من متغيري التقديسر المعرفي (cognetive appraisal) و المقاوسة (coping) ، و أن الكيفيسة الستى يسدرك بهما الفسرد وضعيسة المرض (و المتمثلة في عملية تقديراته للضغط الناجم عن تلك الوضعية) ، و الطريقة التي يتعامل بها مع هـــذه الوضعية (استراتسحسسات المقاومة) هما متغيران لهما أهميتهما في التنبو بالتكيف مع المرض المزمن ، و في التنبؤ بمدى الإستحابة الفيزيولوجية للعلاج المقدم " (ص. 265-273)

و تبعا لما جاء من نتائج في دراسة (Pollock, 1989) حول تأثير العوامل الشخصية و دورها في تحسين الإستحابة الفيزيولوجية للعلاج من خيلال استعمال استراتيجيات مقاومة محددة ، و من خيلال تقدير محدد للضغط ، أو بعبارة أخرى من خيلال تصور معرفي خاص لوضعية المرض ، هنياك نتائج دراسة (Jacabson et al., 1985) التي اقيمت حيول المضاعفيات الناجمية عين ميرض السيكري ، و بصفية خاصة ما يتعلق منها بالتهابات شبكية العين (retinopathy) ، و السيّ دلت نتائجها على ان المصابين بالسكري ، يحرصون على الإلتزام الذاتي بنظام العلاج ، و يسعون إلى محاولة المراقبة الذاتية لمرضهم عندما يدركون أنه يمكنهم المعالجة التدريجية لتلك المضاعفات المتعلقة بالجهاز البصري ، انطلاقا من التعامل الجيد مع المرض و المواظبة الحسنة و المستمرة على شروط العلاج .

و قد أشار (Wulsin et al ., 1987) إلى أهمية عامل النحاح في المراقبة الذاتية للمرض ، في عملية المقاومة ضد المضاعفات ذات المدى الطويل (long-term complications) السيّ تنجم عن داء السكري . إذ تبين أن التحرية الغاشلة في ممارسة المراقبة الذاتية (self-control) على الممرض ، يمكن أن تكون مصدرا لحالات الباس و الإحباط ، في حين أن الأشخاص الذين يتمكنون من الحفاظ على عملية المراقبة الذاتية اتحاه مرضهم ، يمكن أن يشكل ذلك بالنسبة لهم مصدرا للأمل (a source of hope) عندما يتعلق الأمر بوجود مضاعفات ذات مدى طويل (long - term complication) .

في نفس المحور ، و قصد التوصل إلى الكشف عن دور عملية المقاومة في التعامل مع مضاعفات مرض السكري ، أقامت الباحثة (Ternulfy - nyhlin , 1990) دراسة ، توصلت من خلالها إلى أهمية الستراتيجيات المقاومة ، و دورها الفعال في مواجهة الصعوبات المرتبطة بمضاعفات مرض السكري ذات المدى البعيد .

و للكشف عسن دور المقاومة في تخفيف الضغط السميكولوجي و كذلسك دورها في التوافق السميكولوجي و كذلسك دورها في التوافق السمكولوجي مع مرض السكري، أقيمت عدة دراسات و بحوث، سنحاول التعرض إلى بعضها فيما يلى :

ادور استراتیجیات المقاومة في تغفیف الضغط السیکولوجي و في التوافق السیکولوجي

(THE ROLE OF COPING STRATEGIES IN STRESS BUFFERING AND PSYCHOLOGICAL ADJUSTEMENT)

وجد كل من (Halford, Cuddihy, Mortimer, 1990) ، في دراسة خاصة بعلاقة الضغط السيكولوجي (psychological stress) بتنظيم أو بضبط نسبة السكر في السدم عند الأشخاص المصابين بمرض السكري ، أن إستجابات هؤلاء المصابين لتأثيرات عامل الضغط السيكولوجي المزمس السدي يمارسه المسرض عليهم ، تختلف من مصاب لأحسر ، إذ أنسه مسن بسين المصابين مسن يستحيب لذلك

الضغط بزيادة في مستوى أو معدل نسبة السكر في الدم ، و منهم من يظهر لديه انخفاض في معدل السكر في الدم ، و حين أن البعض الآخر ، لا يبدي أي تغير في مستوى نسبة السكر في الدم عند مواجهة ذلك الضغط .

و بهدف الكشف عسن الأسباب أو العوامل الدي تقع وراء هذه الإختلافات أو هذه الفروق في الاستجابة للضغط النفسي لدى المصابين بالسكري و علاقتها بتنظيم نسبة السكر في الدم ، قام الباحثون (Gronder - Frederick , Carter , Cox , Clarke , 1990) بدراسة حول هذا الموضوع ، فتوصلوا لل أن هناك احتمال بأن تكون أساليب المقاومة (coping styles) وراء تلك الفروق في الإستجابة للضغيط السيكولوجي .

غير أنه لم يتوفر لحد الآن ، عدد كافي من الدراسات التي اهتمت بالبحث في صحة الفرضية السي ترى بأن أساليب المقاومة يمكنها أن تحمي الأفراد من آثار الضغط السيكولوجي المزمن ، خاصة في فئهة الراشدين . و من بين هذا العدد القليل من الدراسات ، نجد دراسة كل من (Cohen , and Wills) (1985 السي حاولت أن تكشف عن حدة الضغط النفسي و عن زيادته ، و كيف أن الزيادة أو الإنخفاض في مستويات السكر في الانخفاض في مستويات السكر في الدم.

دراسة أخرى للباحثين (Peyrot, Mc Murry, 1992) حاولت أن تستثمر نفس الفرضية السكر في المدم القائلة بدور أساليب المقاومة في تخفيف مستوى الضغط و االتاثير في عملية تنظيم نسبة السكر في المدم للدى المصابين بمرض السكري . و قد انطلقت هذه الدراسة من افتراض أن العلاقة بسين الضغط و التنظيم الإقلابي (Individual's coping تتوقف على أساليب المقاومة الفردية (metabolic control) تتوقف على أساليب المقاومة الفردية في مواجهة الضغط.

و سنعرض فيما يلي خطوات هذه الدرائسة و نتائجها بشكل مختصر ، حتى يتضع اكثر دور المتاومة في تخفيض مستوى الضغط السيكولوجي.

• - دراسة : (Peyrot , Mc Murry , 1992)

" أ) هــدف الدراسة : صممت هــذه الدراسة لاعتبار صحة الفرضية السي تــرى أن الضغط النفسي الإحتماعي (psychosocial stress) يرتبط بالمراقبة الضعيفة لنسبة السكر في الــدم (the worse glycemic control) ، تساهم في تحسين عملية المراقبة ا

ب) الطريقة . طبقت هذه الدراسة على عينة ، تتكون من (105) مصاب بمرض السكري ، من تفوق أعمارهم الثلاثين (30) سنة .

و قد استعمل الباحثان في هذه الدراسة ، عدة اختبارات منها ما يتعلق بالضغط ، و منها ما يتعلق بالضغط ، و منها ما يتعلق بالمقاومة ، و منها ما يخص قياس نسبة الهيموجلوبين في الدم (HbA1) (اذ تمثل نسبة الميموجلوبين في الدم المؤشر الرئيسي لسير عملية الأيض) ((metabolic control).

وقد اشتملت الإحتبارات الخاصة بالضغط السيكولوجي على نوعسين مسن المقاييس هما: الصورة المصغرة لسلم الضغط اللاحظ (cohen, kamarak, mermelstein, 1983) و السلم الخاص بقياس الضغط اللذي (cohen, kamarak, mermelstein, 1983). أما فيما يخص الإحتبارات اللي تقيس وضعه (kanner, coyne, schafer, lazarus, 1981). أما فيما يخص الإحتبارات اللي تقيس المقاومة ، فقد استعمل الباحثان في هذه الدراسة ، الحتبارا من وضعهما ، يقيس مدى التوافق لمدى المصابين بالسكري مسع مرضههم ، و قسد تم وضسع هسذا الإحتبار خسلال دراسة أقامها هسذان الباحثان (Peyrot, Mc Murry, 1985) حسول أثسر العوامل النفسية الإحتماعية على عملية مراقبة الايض (metabolic control) عند المصابين بالسكري ، و يقيس احتبار اصاليب المقاومة ، لمدى المصابين بالسكري ستة انواع من اساليب المقاومة هي:

- أسلوب يركنز على المشكل (problem-focused coping style) و يتعلى بخاصية البراجماتية (pragmatism) .
- أسلوب المقاومــة الـــذي يفيـــد التحنــب (avoidance coping style) و يتمثــل في الإنكـار(denial) .
- أسلوب المقاومة الذي يفيد الظبط الإنفعالي (emotional control coping style) . هو مذهب فلسفى يعنى الرزانة أمام المؤثرات الإنفعالية ، و التحكم في المشاعر .

و أخري المسلب يسؤدي استعمالها إلى الإثرارة الإنفعاليسة (Emotional Arowsal Aoping Atyle) كالقلق ، قلسة الصدر و الإحتمال ، و الغضب (Anxiety; Impatience , and Anger)

مع الإشعارة إلى أنه قعد تم إثبات توفر هذا الإختبار على عمامل الثبات الداخلي (Internal consistency) بين بنوده.

كما نشر أيضا إلى أنه قد تم استعمال مصطلع "مقاومة غير فعالية (ineffective coping) في هذه الدراسة ، للإشارة إلى حالة الضعف في المراقبة الإقلابية (metabolic control) الناجمة عن عجز أساليب المقاومة في تخفيض حدة الضغط.

حر) عرض نتائج الدراسة و تحليلها: بعد تطبيق الإختبارات و استخلاص النتائج ، استعمل الباحثان (Peyrot , Mc Murry , 1992) في هذه الدراسة ، معامل بيرسون للإرتباط لتحليل هذه النتائج ، و لدراسة العلاقة بين نتائج أقسام كل اختبار على حدة ، ثم بين نتائج كل اختبار و آخر . و قد دلت نتائج معاملات الإرتباط التي استعملت لدراسة العلاقة بين مقايس اختبار المقاومة ، أن هناك ارتباطات موجهة تتراوح بين (r= 0,35 to 0,44 , P < 0,001) بين أساليب المقاومة الثلاثة التي ينتج عن استعمالها حدوث إثارة انفعالية (Emotional Arawsal Coping Styles) ، و المتمثلة في

(الغصب عدم القدرة على الصبر و الإحتمال ، و القلق) . و أن هناك ارتباطات سالبةة تسترواح بين (الغصب عدم القدرة على الصبر و الإحتمال ، و الله ي يركسز على المشكل و الله ي يخص البراجماتية (pragmatism) ، و بسين كسل من الغضب ، القلق ، و قلة الصبر و الإحتمال . كما دلت البراجماتية (pragmatism) ، و بسين كسل من الغضب ، القلق ، و قلة الصبر و الإحتمال . كما دلت معاملات الإرتباط أيضا ، أن مستويات الضغط العالي ، ترتبط ارتباطا موجبا(0,05) و الدم عندما يتعلق بالمستويات العالية لنسبة (HbA1) الشيء الذي يشبر إلى ضعف في مراقبة السبكر في الدم عندما يتعلق الأمر بأساليب مقاومة غير فعالة (ineffective coping styles) كما هو الحال بالنسبة للأشبعاص الذين يسدون بكثرة ، مشاعر الغضب ، و لا يتميزون كثيرا بالتحكم في مشاعرهم.

و قدد تبدين مدن حدالال تحليمل نتسائج هدذه الدراسية ، أن المستتويات المرتفعة مدن الضغط (higher levels of stress) ، يرتبط وجودها بالنسب المرتفعية لمعدل السكر في الدم (higher glycemic levels) لدى الأفراد الذيان لا تتوفير عملية المقاومة لديهم بالفعالية في مواجهة الضغط.

بالمقابل اتضح أن عملية مراقبة نسبة السكر في الدم (glycemic control) لا تداثر بمستوى أو بدرجة الضغط النفسي عندما يتعلق الأمر بأشخاص يتوفرون على أساليب مقاومة أكثر فعالية في مواجهة ذلك الضغط . و قد تبين بالإضافة إلى ذلك أن هناك نوعين من الإنفعالات الموجهة من طرف المقاومة ، و لحما الأثر الأكبر على الإستتجابة للضغط حسب نتائج هذه الدراسة و هما (الإنفعالات) : الغضب ، و الرزانة الإنفعالية ، أو التحكم في المشاعر (anger ans straicisms) بحيث يـودي استعمال أسلوب التحكم في المشاعر (stoicism) إلى عـدم الإسماعية الإنفعالية للوضعيسات الضاغطة (و قد لوحظ من حالل نتائج هذه الدراسة أن الأشخاص الذين يتميزون بهذا الأسلوب الإنفعالية لا تتأثر عملية مراقبة نسبة السكر في الدم لديهم ، بعامل الضغط النفسي ، على عكس أولدك الذين لا يتميزون بهذه الصفة ، أو لا يلحوون إليها إلا في القليل من الأحيان) .

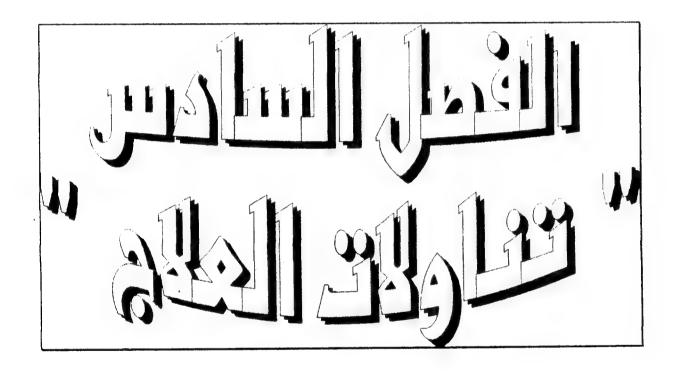
أما فيما يخص الغضب ، فقد تبين في هذه الدراسة أن الأشخاص الذيبن يستجيبون بإبداء مشاعر الغضب أمام الحوادث و الوضعيات التي تشكل مصدر ضغط نفسي بالنسبة لهم ، يزيد معدل الإرتباط الموجب لديهم ، بين عامل الضغط السيكولوجي ، و بين عامل التحكم في نسبة السكر في الدم . إذ ترتفع نسبة السكر في الدم عندهم ، كلما ارتفع معدل أو مستوى الضغط.

و يمكن أن يستخلص من كل هذه النتائج ، أن أساليب المقاومة (coping styles) يمكسن لها أن تلعب دورا فعالا في الحماية ضد الضغط المزمسن ، و أن غيابها يمكسن أن يجعل الأشسخاص أكثر عرضة لتأثيرات الضغط (more valnerable to stress).

و في ختام هذه الدراسة ، يشير صاحباها (Peyrot , Mc Murry , 1992) إلى أن نتائجها تفتح المجال أمام بحوث و دراسات مستقبلية أخرى في هذا لموضوع ، قصد توضيح أكثر دقية فيما يخص العلاقية بين عمل المقاومة و بين تخفيض درجة الضغط النفسي الإحتماعي المزمن ، و دور المقاومة في التوافق السيكولوجي مع هذا الضغط.

و على ذكر دور المقاومة في التوافسق السيكولوجي مع المرض المزمن ، ننشير إلى أنسا سيخصص الجزء التطبيقي من بحثنا هذا لإختبار الفرضية التي ترى بأهمية دور المقاومة في عملية التوافسق السيكولوجي مع مرض السكري ، كما سنحاول أيضا أن نخضع عينة بحثنا هذا إلى طريقة علاجية ، تستقي حذورها من المنظور المعرفي ، بهدف تقديم كفالة نفسية للمصابين بالسكري ، تمكنهم من التوافق السيكولوجي مع مرضهم المزمن ، و تعطيهم فرصة أفضل لإستحابة أفضل للعلاج الطبي المقدم لهم.

و سنحاول من خلال النتائج المتحصل عليها أن نقيم (evaluate) فعالية نمبوذج العلاج المعرفي في توفير دعم سيكولوجي للمصابين بالسكري. لكن قبل ذلك ، سنخصص فصلا ، نتعزض فيم لمختلف تناولات العلاج و أشهرها ، حتى نصل إلى النموذج المعرفي في العلاج .



مقدمة :

سنتعرض في هذا الفصل الخاص بالتناولات العلاجية ، إلى أشهر و أكثر النماذج العلاجية شيوعا و التي نحصرها في ثلاثة نماذج أساسية ، حاولت أن تصل إلى إيجاد طريقة علاجية منظمة بمستوى معين من الفاعلية . هذه النماذج العلاجية الثلاث هي : التحليل النفسي ، النموذج السلوكي ، و النموذج المعرفي . و سنحاول أن نعرض ، المنطلقات النظرية التي ينطلق منها كل نموذج من هذه النماذج . الى جانب اهدافه العلاجية ، والطرق التي يستخدمها لتحقيق تلك الاهداف .

ولا ننسى ان نشير هنا الى ملاحظة هامة ،وهي ان بحثنا هذا ينطلت من خلفية نظرية معرفية في تفسير المفاهيم والمتغيرات الواردة فيه ،والمتعلقة بكل من الظغيط ،المقاومة ،والتقدير المعرفي . وماتناولنا لاشهر النماذج العلاجية في هذا الفصل ،سوى خطوة منهجية ارتكيناها ضرورية للوصول الى الحديث عن النموذج المعرفي الذي تدور في سياقه اشكالية هذا البحث . اذ نعتقد انه من خلال عرضنا للنموذجين الاخرين (التحليل النفسي والنموذج السلوكي) ، سنتمكن من مقارنة هذه النماذج و طرقها العلاجية ، بطرق النموذج المعرفي العلاجية ، حتى و لو كانت تلك المقارنة ضمنية . و فيما يلي عرض لكل تناول علاجي على حدة .

1- تناول التعليل النفسي للعلام (العلام الدينامي):

(DYNAMIC APPROACH):

1) النظريـــة الكلاســيكية للتمليــل النفســـي:

"أسس (Freud. S , 1856 - 1939) نظريته الكلاسيكية في التحليل النفسي (psychoanalytic theory) بافستراض أساسي أطلسق عليه (Freud. S , 1856 - 1939) اسسم "الحتمية النفسية النفسية النفسية النفسية النفسية النفسية النفسية (psychic determinism) و السي يقصد بها ، أن سلوك الفرد يتحدد بعواسل نفسية داخلية (intrapsychic factors) ، و أخرى متعلقة بالعلاقات بين الأشتخاص (Freud) أن سلوكات الأفراد ، توجهها حاجة هؤلاء إلى إشباع حاجاتهم البيولوجية و الغريزية ، و لهذا فإن السلوك من وجهة نظر (Freud) ليس هؤلاء إلى إشباع حاجاتهم البيولوجية و الغريزية ، و لهذا فإن السلوك من وجهة نظر (Hansen, Stevie, Warner, 1982, p.28) كلفرد (Hansen, Stevie, Warner, 1982, p.28)

و ويقول (wachtel, 1977) عن نظرية التحليل النفسي: " بالنسبة لوجهة النظر هذه ، يتضح أن شخصية الراشد و نمط حياته ،ليسا سوى نتائج حتمية (inevitable results) الأسياء على قدر كبير من الأهمية ، حدثت منذ سنوات من قبل" (ص. 22).

و "يعتقد (Freud) في نظرياته الخاصة بدانمو الغدير سدوي (Freud) ، أن أسباب هذه اللاسوية الدي تظهر في للشخصية (abnormal personality development) ، أن أسباب هذه اللاسوية الدين تظهر في الإضطراب ال الله عليه المحلوكية ، تعدود في الأصدل إلى خلط في التسلوازن الدينامي الله المحلوب (internal dynamic equilibrium) . هذا الخلل في حدد ذاته ، يرجع إلى احتمالين أساسين هما :

1- العجز أو قلة الفعالية في النشاط بين عناصر الجهاز النفسي (الأنبا ، الهو ، و الأنبا الأعلى)

(ineffective dynamics among the ego , id and superego) حيث يفشل الجهاز النفسي في القامة التبوازن بين عناصره الثلاث ، محل الصراع الموجود بينها ، و الذي بدأ منذ مرحلة مبكرة من الحياة ، المستمر فيما بعد.

2- عــــدم ملاتمــــة الســـلوكات الـــــيق يتعلمهـــا الفـــرد في طفولته (Freud) أن الســلوك يتعلم أو يكتسب طفولته (psychological energy)، إذ يعتقد (psychological energy) ، و عندها يصبح ذلك السـلوك إما من أحل تصريف الطاقة السيكولوجية (drives) الـق يمكنها توفير الشعور بالرضى و الإشباع ، مقبولا اجتماعيا ، واما من أحل مواقبة السير (drives) الـق يمكنها توفير الشعور بالرضى و الإشباع ، و لكنها في الوقت ذاته تحمل تعارضا شديدا مع ما يمليه المجتمع من قيم ، الشيء الـذي ينحم عنـه صراع بين الرغبة في الإقــدام أو المباشرة في السـلوك و بـين الإححـام عنـه بدافع مـن الخـوف مـن عقــاب القــوى ، الخارجية الــق تكبح تلـك الرغبة ، و تعارض مثـل ذلـك السـلوك . عندهـا تظهـر علامـات القلـق (anxiety) ، لتشير إلى وحـود اضطواب نفســي.

2) أحداف العالج في التحليل النفسي :

انطلاقا من الإفتراض الذي تقوم عليه نظرية (Freud) للتحليل النفسي فسإن أهداف العلاج في هده النظرية تتوق إلى استخراج الرغبات المكبوتة السي تشكل مصدر القلسق ، من مستوى اللاشعور (inconscious level) ، و همو الشيء المذي (inconscious level) ، و همو الشيء المذي يتبح للأفراد الذين يخضعون لمثل هذا العلاج ، فرصة المواجهة المباشرة للوضعيات التي عجزوا عن مقااومتها فيما مضى ، و ذلك بالتعبسير الصريح و دون حوف أو إحسراج عسن الأفكار و المشاعر المكبوتة .

(3) التقنيات الوستمولة في المالج في التحليل النفسي :

يستخدم المحلسل النفساني للوصول إلى الهدف المنشود ، تقنيسات علاجية أساسية محسددة تتمثل في ..

- _ التداعي الحسر (Free association): و يقصد بها ، الكشف عن كل الأفكار التي تدور في ذهن العميل أو تخطر بباله ، و التعبير عنها شفهيا و كما هي ، مهما كان مستواها من البساطة .
- _ التحويل: (transference): و هي تقنية حد معقدة ، تقوم على توجيه العميل لمشارعه و الفعالاته نحو المعالج ليسقطها عليه ، اعتقادا منه ، بأن المعالج أو المحلسل النفساني هو الموضوع الأصلي المسبب لتلك المشاعر. و يؤكد (Freud) على الأهمية القصوى لعملية التحويل ، لأنها في نظره هي التي تجعل العميل يعمل انطلاقا من الصراع الأصلي ، مصدر الإضطراب النفسي.
 - ـ التأويل : (interpretation): يستعمل المحلل النفساني تقنية التأويل لمساعدة العميل على فهرسم ما يحدث له ، بنسوع مسن التعقلسن (intellectualization) و ذلك بالربط بدين مواضيع الإضطراب، و شسرح أسبابها و مسن خلال عملية التأويل هدنه ، يعمل المحلسل النفساني علمي إعمادة العميل خطوة خطوة نحسو الواقع الخارجي ، بالإعتماد على التقنيتين السابقتين المتعثلتين في التداعي الحسر ، و التحويسل." (Hansen Stevie, Warner, 1982, P.35-36)

4) النماذج العديثة في التعليل النفسي :

طورت النماذج الحديثة في التحليل النفسي ، انطلاقا من النظرية الكلاسبكية للتحليل النفسي ، و أن التركيز فيها لم يصبح قائما على الإهتمام بالكشف عن الرغبات الطفلية و المحاوف المكبوتة المي توثر بصفة لا واعية في حياة الراشد ، و لكن بحال الإهتمام توسع أكثر للبحث في الكيفية المي تعمل بها الصراعات الطفولية (childhood conflicts) و الدفاعات (defenses) في توحيه سلوكات الراشد ، و كيف أن طرق المقاومة الغير فعالمة ، تنشأ في مرحلة مبكرة ، ليتواصل عملها فيما بعد ، و تظهر باستمرار في السلوكات الحاضرة للفرد.

و عليه ، فإن هدف العسلاج الدي ترمي إليه التناولات الديناميكية المنبئقة عن تناول التحليل النفسي للعسلاج ، يتمثل في التوصل إلى مساعدة العميل على اكتشاف أصول المقاومة الضعيفة لدبه و مواطنها ، و السعى إلى اكتساب أساليب أكثر فعالية في عملية المقاومة.

هذا التحول في أهداف العلاج في النموذج التحليلي و الذي حاءت به النماذج التحليلية الحديثة (التناولات الديناميكية) نشا عن انتقال الإهتمام من التركيز على العمليات النفسية الداخلية الصرفة (purely intrapsychic processes) إلى التركيز على مجرى آخر ، بالأخذ بعين الإعتبار التفاعل بين الفرد وبين ما تفرضه عليه بيئته الإحتماعية من متطلبات

و يرى (Watchel , 1977) بخصوص هذه التناولات الديناميكية للعلاج أنها تنظر إلى الشخصية على أنها حهاز منتظم (an organized system) تعمل أقسامه في شكل ترابطيي . كما أن الإعتقاد السائد في هذه التناولات هو أن فردية الأشخاص(the person's individuality) يتوقع أن تكشف عن نفسها ضمن فئة معينة من الوضعيات المختلفة .

و من هنا حاءت فكرة هذه التناولات الدينامية ، بوحود ثبات و عمومية في نشاط الشخصية . (consistency and generality in personality functioning) فإذا ساحدث و أن أظهر الشخص سلوكات غير متناسقة (inconsistent) ، فإن المحلل النفساني يتجه بالبحث الى الكشف عن العناصر التنظيمية القاعدية للبنية النفسية لذلك الفرد ، بهدف التوصل إلى بورة (focus) الصراع اللذي يعتقد المحلل النفساني أنه وراء تلك السلوكات اللامتناسقة.

و تشكل فكرة ثبات البنية النفسية ، النقطة الجوهرية السي يختلف فيها العالم العالمي المسلوكية (dynamic approaches) عنه في التناولات السيلوكية (behavioral approaches). إذ يميل العالم العا

(II) التناول السلوكي: (BEHAVIORAL APPROACH)

الإفتراضات التي ينطلق ونما التناول السلوكي :

ينطلق التناول السلوكي من افتراض أساسي مفاده أن البيئة ، هي المحدد القاعدي للسلوك (the sole determiner of behavior) وأن السلوكات ما هي إلا نتاج تفاعل بين الفرد و البيئة، وأنه ليس هناك شخص حيد و آخر سيء ، لأن طبيعة الشخصية و تطورها ، يتوقفان على طبيعة التفاعل بينها و بين البيئة.

كما يعتقد النموذج السلوكي أن الفرد يتعلم (learn) عسن طريسق التحرية و في مرحلة مبكرة من حياته ، نماذج مختلفة من السلوكات (patterns of behaviors) ، و بالتالي فيان الشيخصية ما هي الا نتيجة (result) لعملية التعلم (learning) التي يكون الفرد عرضة لها منذ طفولته الأولى . كما أن عملية التعلم هذه ، تشمل نماذج من السلوكات تجمع بين الإيجابية و السلبية .

و عن هذا يقول (Hosford, 1969) "أن شخصية الفرد تتكون من العادات (habits) الإنجابية و السلبية معا. و يتسم تعلسم العادات الغير ملائمة و السلبية معا. و يتسم تعلسم الطريقة السي يتسم بها تعلسم السلوكات الملائمة (ص. 2) كالانحراف مثلا (In M Hansen , stevie, Warner, 1982) .

و يشير (Hosford, 1969) في نفس السياق إلى كون السلوك اللاتكيفي (Hosford, 1969) في نفس السياق إلى كون السلوك السلوك السلوك السلوك العادي (التكيفي) في الطريقة التي اكتسب بها ذلك السلوك الاتكيفي، وإنما يُختلف عنه في كون هذا الأخير، لا يجلب الرضا لصاحبه، بال يدخله في صراع مع المخيط.

2) فعائص النموذج السلوكي العلاجية

يتميز التناول السلوكي للعلاج بالمميزات التالية :

"- 1) يتعامل العلاج السلوكي مع سلوك الفرد المباشر أو الظاهر و مع السلوكات المتي يكون الفرد على وعي تام بها ، و لهذا فإن المتركيز على السنزوات اللاشعورية ، و على دراسة أنماط الشعصية لا يلعب أي دور في العلاج السلوكي.

-2) يركز العلاج السلوكي بالدرجة الأولى على الحاضر (المشاكل الحالية للفرد، و العواصل المؤثرة فيها). و هو ما يفصل بين العلاج السلوكي و بين التحليل النفسي ، الذي يركز بصفة اساسية عني المراحل الأولى لنمو الشخصية.

-3) يتمسيز العسلوك السلوك بالسلوكي بالسلوكي بالمستمرارية التقدير. (problem - behavior) المتعلق بالسلوك المشكل (continous assessement) و بالشروط التي تعزز استمرارية هذا السلوك ، و يتم ذلك من خلال التعرف على أبعاد السلوك المشكل (the dimensions of the problem -behavior) كالبحث عن الكيفية التي يحدث بها ذلك السلوك ، متى و أين يتكرر حدوثه ، و متى و أيسن يقبل ، إلى حانب الكشف عن الظروف أو الشروط الخاصة التي تؤثر في ذلك السلوك.

و ترجع أهمية الإستمرارية في قيناس السلوك المشكل ، إلى كون طبيعة هذا السلوك ، و طبيعة الشروط التي تعمل على تدعيمه أو ترسخيه قابلة للتغير خلال فترات العلاج .

- 4) العلاج السلوكي تربوي في طبيعته (Educational in nature) ، إذ يهدف هذا العلاج إلى تعليم العميل ، السلوكات التكيفية (adaptive behavoirs) ، و يتم ذلك ،إما بتغيير وجه "السلوك المشكل" و مظاهره (its aspects) أو بتعديل (shaping) الشروط المحيطية المرتبطة بالسلوك المشكل"
- -5) يهتم العلاج السلوكي بتزويد العميل بمهارات المراقبة الذاتية (self-control skills) الستي المستقلالية مع المشاكل التي يصادفها في حياته اليومية .
- -6) يتميز العلاج السلوكي بالفردانية (individualization) فهـو يفصل بـين كـل عميـل و الحسر العلاج السلوكي بالفردانية العلاجيـة فيــه تســر وفـــق احــراءات و خطــوات الحديدة وفقا لما يتطلبه كـل مشـكل او (procedures) عـددة ، إلا أنه يعمل على تكييف تلك الخطوات العلاجية وفقا لما يتطلبه كـل مشـكل او كل فرد. (Hansen , Stivie , Warner , 1982. p.3-4) .

(3) أحداف العالج السلوكي:

يقترح كل من (Blackham and silberman, 1971) ثلاثة خطوات خاصة تعمل بمثابة أهداف فرعية لتحقيق الهدف الأصلي أو الشامل المنوط بهذا النموذج العلاجي و المتمثل أساسا في مساعدة العميل على تطوير نماذج سلوكية ملائمة (appropriate behavioral patterns) تمكنه من التوصيل إلى المعالجة الذاتية (self-management) للمشاكل التي تعترضه ، و تتمثل تلك الخطوات فيما يلى :

• - التعريف بالمشكل: (Problem definition)

و يقصد به ، تحديد ما هو السلوك المشكل ، متى يحدث ، و مع من يحدث بالظبط . و بتحديد هذه العناصر ، يمكن التوصل إلى الكشف عن الأحداث و الوضعيات التي تقود إلى ظهور ذلك السلوك المشكل.

• تأسيس الأهداف المنتظرة من العلاج:

(Establishing specific gools of counseling): •

تحدد أهداف العلاج انطلاقا من السلوكات الدي تحتاج إلى تغيير (change) ، باعتبارها مصدر المشكل الذي توجه العميل من أجله إلى طلب العلاج . و تنعشل الأهداف العامة للعلاج السلوكي في توصيل العميل إلى تعلم السلوكات التكيفية الدي تقوم محل السلوكات اللاتكيفية .

• - تحديد الطرق التي تستعمل في تخفيق التغير المرغوب فيه :

(Determine methodes to be used to bring about desired change)

تتميز الطرق المستخدمة في العلاج السلوكي بالمرونة ، فهني قابلة للتغير وفقا لحدود الأهداف الستي يتطلبها علاج المشكل المطروح.

4) تقنيات المالج السلوكي :

أما عن التقنيات التي يستعملها العلاج السلوكي ، فإنها تختلف من تقنيات كلاسيكية في العلاج أو تقليدية ، إلى تقنيات حديثة . إذ نجد أن المعالجين الذين يتبعون الطريقة الكلاسيكية في العلاج يلحؤون لاستعمال الطرق و التقنيات السلوكية الكلاسيكية التي تستند إلى المفاهيم الأساسية للتعلم المحاون لاستعمال الطرق و التقنيات السلوكية الكلاسيكية اليي تستند إلى المفاهيم الأساسية للتعلم (Basic principles of learning) بينما يلحا المعالجون المحدث و العلاج السلوكي ، و أمثال (Krumboltz, thoresen, 1969) إلى التقنيات العلاجية الحديثة في العلاج السلوكي ، و هي عديدة و متنوعة .

و يقول (Lazarus , 1972) في هذا الشأن: "من خلال تفاصيل ممارساتي العملية ، اليومية من العملية ، اليومية من العملية ، التقليدي من العملية ، وحدت أنه من الضمروري توسيع بحمال أو قاعدة العملاء ، وحدت أنه من الضمروري توسيع بحمال أو قاعدة العملاء السلوكي التقليدي (conventional behavioral therapy).

و حول نفس الفكرة ، يرى كل من (Krumboltz and Thoresen , 1969) ، أنه يجب ترك المحال مفتوحا أمام جميع التقنيات التي بإمكانها التوصل إلى مساعدة الفرد على حل المشاكل التي يعرضها أثناء العملاج.

و نظرا لتعدد التقنيات و اختلافها بين تقليدية و حديثة ، فإننا لا نسرى اهمية في التعسرض إليها في همذا الفصل الخساص بالتناولات العلاجية الكبرى ، لان التعسرض للأهداف العامة للعلاج السلوكي و لخطواته في نظرنا ، أهم من عرض التقنيات الكثيرة العدد ، المستعملة في هذا التناول العلاجي .

(III) التناول المعرفي: (COGNETIVE APPROACH):

يمكننا القول بأن التنساول المعرفي للعملاج ، حماء كمامتداد للتنماول السلوكي ، و كمرد فعمل لمه ، انطلاقا من كون التنماول السلوكي ، يركمز كمل اهتمامه علمي السلوك الظاهر (المباشسر) مهمملا بذلمك ، السلوك الباطني الذي يعبر عنه التنماول المعرفي ، بالعمليات المعرفية (Cognetive processes) .

يشكل التناول المعرفي واحدا من بين المحالات الحيوية للنظريات و البحسوث الحديثة في حقــل علــم النفس الإكلنيكي . و ترجـع حـذور هـذا التناول إلى أعمـال الباحثين مـن أمثـال :

' (Bandura, 1969; Beck, 1967; Davison, 1968; Ellis, 1962; Kelly, 1955; London, 1964; Mischel, 1968; Rotter, 1954.)

و على الرغم من التنوع الكبير في النظريات المعرفية التي يضمها هذا التناول ، إلا أننا نجد أن هذا النظريات تلتقي جميعها في نقطة مركزية أساسية ، تتمثل في الإفتراض الأساسي الذي يقوم عليه هذا التناول ، و الذي يعتقد بأن الإنفعالات و السلوكات ما هي إلا دالة (function) للكيفية أو الصيغة التي تترجم بها الوقائع المحيطية معرفيا .

و تتمشل التطبيقات العلاجية لهذا الإفراض في كسون التقدم أو التحسن الإكلنيكي بالنسبة لبعض الإضطرابات ، يمكن التوصل إليه ، عن طريق إعادة بناء العالم المعرفي للأشعاص الذين يعانون من تلك الإضطرابات .

و سنحاول فيما يلي ، التعرض إلى الإفتراضات الأساسية التي يقبوم عليهما التنباول المعرفي ، و إلى العلاج السلوكي المعرفي (كامتداد للعلاج المعرفي) ، بأسسه ، و أشهر نماذحه.

الإفتراضات الأساسية التي يقوم عليما التناول المعرفي :

يقوم التنــاول المعـرفي علـى افــتراض أساســي ، يرجـع إلى اعتقــاده بتأثـــير الحيـــاة العقليــة علـــى الســـلوك ، و يتمثل هذا الإفــتراض في :

- أن العمليات المعرفية (Cognetive processes) توثسر في السلوك ، و أن الإصطرابات النفسية ، ما هي إلا نتيجة لإضطراب في تلك العمليات المعرفية . بمعنى أن طرق التفكير المسوهة تودي إلى تشوه (distortion) في تصور الواقع و إدراكه ، و هو الشيء الذي يقود إلى نشاة إحساسات مزعجة ، و مشكلات سلوكية.

و نظرا لكون هذا التناول ياخذ بعين الإعتبار ، نوعي السلوك الخارجي (المباشر) و نظرا لكون هذا التناول ياخذ بعين الإعتبار ، نوعي السلوك الخالص (العمليات العقلية أو المعرفية أو المعرفية أطلق عليها اسم التناولات السلوكية للخرفية (cognetive behavioral approachs) ، و السي تعتقد بأهبة السدور الوسطي الذي المعرفية (the mediating role of cognetive processes) و تعزيز المعرفية (maladaptive patterns of behavior) و السلوك (reinforcement) النائها (استبدالها بنماذج أخرى من السلوك) .

2) المحالج السلوكي المعرفي :

يطلق مصطلح العسلاج السلوكي المعسرفي (cognetive behavioral therapy) على على التغيير التعلق التعلق السيتعملة في التغيير التعلق التعلق السيتعملة في التغيير المعالميات المعرفية للعملاء.

كما أن العلاج السلوكي المعرفي ، يستند إلى فكرة أساسية ، تنص على أن الطريقة التي نسرى بها أو نفسر بها الوقائع التي تحدث في بيئتنا ، تؤثر علسي طريقة سلوكنا . أي أن المعنسي (maining) السذي

نعطبه ، للوقــائع ، الأشــخاص ، الأشــياء ، و اعتقاداتنــا و توقعاتنــا حــول هــذه العنــاصر أو هــذه المواضيـــع ، يلعب دورا بــالغ الأهميـة ، بـل دورا أساسـيا في تحديـد سـلوكاتنا و انفعالاتنـا .

فالتوقعات السلبية (negative expectations) مشلا، التي يجعلها الطالب، حول مهاراته الأدائية في الإمتحان، لا تجعله يشعر بالقلق فحسب، و لكنها تودي إضافة إلى ذلك، إلى ضعيف في أدائه لذلك الإمتحان. وحسب التناول السلوكي المعرفي، فإن السلوكات اللاتكيفية التي تسبب مشكلا لصاحبها، هي ناجمة عن إدراكات مشوهة، غير واقعية و لا منطقية، للوقائع البيئية (distorted, unrealistic, illogical perceptions of environmental events). وعليه فإن عمل المعالج السلوكي المعرفي يتحدد بالتعديل المباشر للمعارف (cognitions) التي تدعم تلك السلوكات اللاتكيفية، أو تقف ورائها. وحتى يتمكن المعالج السلوكي المعرفي من الكشف عن المعارف أو عن العمليات المعرفيية، أو تقف ورائها. وحتى يتمكن المعالج السلوكي المعرفي من الكشف عن المعارف أو عن العمليات المعرفية للعميل، يلجأ إلى استعمال ما يسمى في هنذا التناول العلاجي "بالخطاب الداخلي" (self-talk). و يقصد به، الحديث الذي يدور بين الفرد و نفسه عندما يكبون بصدد التفكير أو بصدد تقييم (evaluation) و تفسير حدث ما . عندها يتدخل المعالج السلوكي المعرفي، ليطلب من المعميل أن يعبر شفهيا عن ذلك الحديث الذي يدور بين نفسه (Beck , 1976).

و للعلاج السلوكي المعرفي ، أسس و نماذج ، نحاول التعرض لها فيما يلي :

أ) أسس العلاج السلوكي المعرفي :

تنطلق أسس العلاج السلوكي المعرفي من "الخطاب الداخلي" (self - talk) كعطبوة أولى في العملية العلاجية ، و تتمثيل هنذه الأسس في :

- شرح و تحليل الواقع المدرك بصفة مشوهة من طرف العميل و السذي لا يماثل الواقع الفعلى أو الحقيقى.

- إيصال الى دهس العميل (باستخدام مسار معرفي) فكرة أن المعتقدات الشبخصية التي بحملها ، خصوص وقائع معينة ، ما همي إلا فرضيات قابلة للتكذيب و التغيير.

علي . و عقلاني . و عقلاني . و عقلاني . و منطقية (more adaptive , rational and logical interpretations)

و يضم التناول السلوكي المعرفي للعلاج عدة نماذج علاجية ، تقوم كلها على افتراض أساسي ، يتمثل في إعادة البناء المعرفي (cognetive restructuring) و هي عملية يدفع فيها العميل إلى تغيير محتوى الخطاب الداخلي أو الذاتي (self-talk) [هــذا الخطاب الذاتي يعتبره المعالج السلوكي المعرفي المعرفي المعاب الداخلي أو الذاتي (problem-behaviors)]. ، و تعويضه بخطاب أو بحديث داخلي يتميز بصبغة تكيفية ، يمكن العميل من المراقبة أو الظبط الذاتي (self-control) لمعارفه و أفكاره ، بعد أن أصبح مدركا لأهمية هذه الأفكار و تأثيراتها المباشرة على سلوكاته و انفعالاته.

ب) نماذج العلاج السلوكي المعرفي:

من النماذج العلاجية الأكثر شيوعا و تطبيقا في التناول السلوكي المعرفي نحمد ، العلاج العرفي للعمرفي للعمرفي للعملي العاحبه (Ellis's rational-emotive therapy), (Ellis) , العلاج المعرفي للالمقلي العالم المنافي العالم المنافي العالم المنافي العالم المنافي ال

و سنتناول فيما يلسي كل نموذج منها علمى حدة ،مع شيء من التفصيل بالنسبة لنموذج حل المشكل (problem -solving model) ، الأنفا سنعمل على تبنيه في الجزء التطبيقي في الرسالة ، و سنوضح وقتها الأسباب التي دفعتنا إلى ذلك ,

1) المالج المقلم –الانفمالي

:(R.E.T) (Ellis's rational-emotive therapy)

يرى (Ellis, 1984) بخصوص تسمية هذا النموذج العلاجي ، بالعلاج العقلي الإنفعالي ، أنها تسمية ترجع إلى الإفتراض الأصلي السذي يقسوم عليه هسذا النمسوذج العلاجسي ، و المتعشل في كسون (negative الإنفعاليات السلبية (emotional desorders) " الإضطرابات الإنفعالية (depression) و المصليات السلبية (anxiety) ، الإكتئساب (depression) ، الإكتئساب (anger) و الشعور بالذنب (guilt) ، تعسود بصفية مباشرة إلى الأفكسار الخاطئة أو اللاعقلانية (Ellis) و الشيور بالذنب (faulty or irrational thoughts) بالرمز الخاطئة أو اللاعقلانية (irrational Beliefs) (I.B. S.)

و ترجع تسمية هذه الأفكار ، بالأفكار اللاعقلانية ، إلى عدم وجود دعم أو سند امريقي (empirical support) لهذه الإعتقادات أو الأفكار على ارض الواقع ، أو في محيط الشخص الذي عملها . و هي بذلك و دائما حسب (Ellis) ، لا تحقق للفرد ، لا المتعبة (survival) . و لا النشاط و الحيوية (survival) .

و يصنف (Ellis, 1984) هذه الإعتقادات اللاعقلانية بالشكل التالى:

أ) اعتقادات ذات صيغة مرعبة (Awfulizing statements).

- ب) اعتقادات الإلزام ، التوقع و الوجوب(should, ought and must) .
- (evaluation of human Worth) الإعتقادات الخاصة بتقدير قيمة الشخص
 - د) اعتقادات الحاجمة أو الضرورة (Need statements).

- و يقول كل من (walen , Diguiwseppe , & Wescler , 1980) عن الإعتقادات (self عن رسياغات شخصية أو ذاتية (awfulizing statements) الها عبارة عن صياغات شخصية أو ذاتية (self عن الصيغة المرعبة (awful) عن أنها وضعية مرعبة حدا . (awful) ليس هذا فحسب ، بيل هي أيضا غير ملائمة . (inconvenient) كأن يقول الشخص لنفسه مثلا ، إنه لمن المرعب حدا ألا تسير الأمور على النحو الذي أرغب فيه" . (ص.78) ,
- أما فيما يخص اعتقادات الالزام ، التوقع ، والوحوب (Should, ought and must) خيان من الواحب أو من من بينها الإعتقاد اللاعقلاني الذي يجعل الفرد ، يعتقد بأن وضعية مزعجة معينة ، كان من الواحب أو من الصروري ألا تحدث . و يعطي (Walen et al . , 1980) المثال التالي حول هذا الصنف من الإعتقادات اللاعقلانية ، كان يقول شخص ما مثلا : "بجب أن أكون محترما و محبوبا من طرف كل شخص له اعتبار في حياتي". (ص. 77) .

و يرى (Ellis , 1977) بخصوص النوع الثالث من الإعتقادات اللاعقلانية و المتعلقة بتقييم قيمة الشيخص (Evaluation of human worth) انها غير مثمرة ، و لا منطقية الشيخص (Counterproductive and illogical)

- غير مثمرة ، لكونها تـودي الى التوبيخ الذاتي (self-blame) عندمـا يكـون الشـخص قليــل الإنجاز أو قليــل الأداء.
- و غير منطقية لعدم وجود سلم أو مقياس موضوعي لقياس قيمة الإنسان، و تقييمها تقييما شاملا. كما أن جميع الأشخاص يتوفرون على مواطن للقوة، و أخرى للضعف من جهة، و أن مواطن القوة و الضعف ذاتها تختلف باختلاف الوضعيات و الأوقات على السواء من جهة أخرى. و يضرب لنا القوة و الضعف ذاتها تختلف باختلاف الوضعيات الوقات على السواء من جهة أخرى. و يضرب لنا (Walen et al., 1980) مثالا حول الإعتقادات التقييمية اللاعقلانية التي يلجأ إليها الإنسان لتقييم نفسه ،فيقول:" لست جديرا بالإهتمام إن لم أكن متمكنا، كفوا، ملائما و منجزا في كل الأوقات، أو على الأقل في معظم الأوقات و في أغلب الجالات" (ص. 97),

وتضمن اعتقادات الحاجة اوالضرورة (need statements) وتضمن اعتقادات الحاجة اوالضرورة والضرورة مطلقة . (wish) إلى درجة حاجة أو ضرورة مطلقة . (wish) . كأن يقول الانسان لنفسه :" إنسي في حاجة إلى شخص أقوى مني ، بحيث يمكنسني أن أثبق بنه و أعتمند علينه كلينة ," (Walen et al. , 1980 , p.79)

فهذه الاعتقادات الاعقلانية اذن في مجملها هي التي تكون القاعدة الخلفية لكل الإضطرابات الإنفعالية أو السلبية كما سماها (Ellis) صاحب هذا النموذج العلاجي . و عليه فإن العملية العلاجية في هذا النموذج تتمحور أساسا حول تلك الأفكار ، و تهدف إلى إعادة بنائها بناءا منطقيا يوفر الإرتياح الإنفعالي .

و سنتطرق فيما يلي إلى خطوات العملية العلاجية في العسلاج العقلي-الإنفعالي ، ثمم إلى تطبيقات هذا النموذج العلاجي ، لنصل في الأخير إلى عنصر نتحدث فيه عن فعالية النموذج العقلي-الإنفعالي.

أ (العملية العلاجية في العلاج العقلي-الإنفعالي (therapeutic procedure):

يؤكد (Ellis, 1984) على فكرة تجبيد أصحاب العلاج العقلي-الإنفعالي الوصول إلى القصد أو الغاية من العلاج بطريقة سريعة مع عملائهم، فهم يستغنون عن التوقف عند ذكريات الطفولة، و يحاولون تثبيط همة العميل بخصوص استغراقه في التحدث عن تلك الذكريات، بإيقاف عملية التدفق اللانهائي أو المتصل لللإنفعالات (endless out pouring of feelings).

و يرى (Walen et al., 1980) بخصوص هذه العملية العلاجية ، أن التحدث عن توقعات العميل إزاء العالاج يمكن أن يكون نقطة ملائمة للبداية ، لأن بعض العمالاء ، يدخلون حلسات العلاج ، و هم يتوقعون أن يعيروا عن المشاعر المكبوتة (pent-up feelings) لديهم ، أو أن يحصلوا على تعاطف المعالج معهم (obtain sympathy from the therapist) , هذه الأفكار المسبقة ، حسب وجهة نظر (Walen et al., 1980) يمكن أن تكون عائقا أمام تقدم العملية العلاجية إذا لم يستطع المعالج أن يتحكم فيها منذ البداية أو منذ الوهلة الأولى في العلاج.

و كخطوة تالية في هذه العملية العلاجية يرى (Walen et al., 1980) أنه على المعالج العقلي و كخطوة تالية في هذه العملية العلاجية يرى (elicit) للمشكل، وعليه أيضا الانفعالي أن يستنبط (elicit) وصفا للحادث المنشط (activating event) للمشكل، وعليه أيضا الايكتفي فقط بسماع كل التفاصيل حول ذلك الحادث المنشط، بل عليه أيضا أن يكشف و بسرعة عن الكيفية التي يرى بها العميل هذه الوضعية.

و في هـذا الإطـار يمكـن للمعـالج أن يسولي عنايـة بالتلميعـات الغــر معــر عنهـا شــفهبا (nonverbalized)، و أن يسـمح للعميـل بـأن ينشـط انفعالاتــه ، اسـتحابة للوضعيـات المحتلفـة ، و أن يسـحل خصائص و مميزات هـذه الوضعيات ، بـأن يكمـل العبـارات المبتدئـة بـ :" أشـعر بـ ("... feel") كاستحابة لكـل وضعيـة.

و تحدر بنا الإشارة هنا إلى أن الطريقة العقلانية-الإنفعالية في العلاج (R.E.T) تتناول الإنفعالات على أنها وقائع لا تقبل الجدال و النقاش (indisputable facts) ، و لكنها (R.E.T) تضع كل الإعتقادات اللاعقلانية (I.B.S) السيق يمكن أن تنجر عنها انفعالات لا توافقية (maladaptive emotions) موضع الجدل و المناقشة.

و تنطلب المرحلة الموالية في العملية العلاجية (R.E.T) حسب (Walen et al 1980) ، تعليم العميل أو تلقينه الفرق بين الإعتقادات العقلانية تعديد الإعتقادات الخاطئة أو اللاعقلانية (productive) و اللامطلقة ((noabsolutistic)) و بسين الإعتقادات الخاطئة أو اللاعقلانية (IBS) .

ثم يتجه المعالج بعد توضيح هذا الفرق إلى حث العميسل و تقوية دافعيته (motivation) فيما يتعلىق بضرورة الكيف أو التخلي (giving up) عين الإعتقادات اللاعقلانيية ،و استبدالها (substituting them) و عندما يصبح العميسل مرودا أو جهزا بالإعتقادات العقلانية (RBS) ، عندها فقط ، يطلب منه المعالج أن يتصور شعوره و هو يحمل اعتقادات صحيحة و منطقية حول وضعية ما.

كخلاصة لهذه العملية العلاجية ، يمكننا القبول أن نموذج العبلاج العقلي-الإنفعالي ، يسبعى إلى حعل العميل يشبعر باعتقاداته اللاعقلانية حتى يستطيع التدخيل بطريقة إيجابية و فعالة في تغيير تلك المعتقدات و استبدالها بأخرى أكثر عقلانية ، تكسبه مرونية أكثر في التفكير و في التعامل مع الوضعيات المحتلفة ، و توفر له راحة انفعالية أكثر.

ب) تطبيقات العلاج العقلي-الإنفعالي:

يعتقد (Ellis, 1984) أن طريقت العلاجية ، صالحة إلى حد كبير في علاج الأشخاص الذين يتمتعون باتصال منطقي مع الواقع ، أو بعبارة أخرى مع الأشخاص الذين لا يعانون من اضطرابات حدية ، حادة و راسخة بعمق ، كالذهانات الحادة.

كما يذكر كل من (Ellis and Bernard , 1983) أن العلاج العقلسي-الإنفعالي يمكن . استعماله منع الأطفال ، و خاصة في عملية الوقاية من الاضطرابات النفسية .

كما أثبتت دراسة (Miller , Kassimove , lipsky, 1980) أن هـذه الطريقة العلاجية لا تقتصر بالضرورة على الأشخاص الذين يتمتعون بمعامل ذكاء عال.

ج) فعالية العلاج العقلي-الإنفعالي:

على الرغم من شيوع تطبيقه الدي يرجع إلى أكثر من عشرين سنة ، إلا أن العسلاج العقلي-الإنفعالي (R.E.T) ، لا يتوفر من الناحية النظرية إلا على العدد القليل من الدراسات التي أقيمت للكشف عن فعاليته ، كما أن هذا العدد القليل المتواحد ، لم يوفر معطيبات كافية لشرح طبيعة العلاقة المكشف عن فعاليته ، كما أن هذا العدد القليل المتواحد ، لم يوفر معطيبات كافية لشرح طبيعة العلاقة المكشف عن فعاليته ، شرحا دقيقا و الموجودة بين الإستحابات الإنفعالية اللاتوافقية ، شرحا دقيقا و واضحا . إذ نجد أن دراسة (Goldfried & sobocinski , 1975) مشلا ، لا تدعم القاعدة الإفتراضية السي ينطلق منها نموذج (Ellis) و السني تقصول بفكرة أن السلوكات اللاتوافقيسة ، تسببها

الاعتقادات اللاعقلانية ، و لكن نتائج تلك الدراسة تشير إلى أن هناك علاقة بين مشل تلك العلاقة.

و يرى كل من (1980 , O'Leary , 1980), ان النمبوذج العقلي - الانفعالي يتحدث عن الإعتقادات اللاعقلانية بشكل من العمومية ، و لا يأخذ بعين الإعتبار خصوصية الأفراد . و هو الشيء الذي يجعل من هذا النموذج ، طريقة علاجية قليلة الدقة من الناحية التطبيقية.

كما ينتقد كل من (Beck, 1976; Goldfried, 1977) العسلاج العقلي-الإنفعالي بسبب استخدامه للتقنية العلاجية المباشرة أو الموجهة إلى حد كبير و التي تعتمد إلى درجة كبيرة على المواجهة (confrontement)، الشيء الذي يجعلها تقنية لا تتكيف مع جميع المفحوصيين ، الذيبن من بينهم من يبدي مقاومة ضد التعبير ، و يفضل طريقة أقل مواجهة و أقل توجيها في العلاج .

(Beck's cognetive therapy): (Beck) المالي المعرف في الداء (2

يصف (Beck , Rush , Shaw , & Emergy , 1979) ، العلاج المعرفي العصل العصل

" An active, directive, time-limited, structured approach used to treat
a variety of psychatric desorders (for exemple, depression,

anxiety, phobias, pain problems, ect.)" (p.3).

و نشير إلى أن هناك تشابه كبير بين العلاج المعرفي لـ (Beck) ، و العلاج العقلى-الإنفعالي لـ (Ellis) من حيث اعتقاد كل منهما بأهمية الدور الوسطى الذي تلعبه العمليات المعرفية في توحيه السلوك على الرغم من وجود اختلاف ظاهر في التقنيات و الإفتراضات التي يقوم عليها كل واحد منهما

و قد استعمل (Beck) نموذجه هذا ، بالدرجة الأولى ، في علاج الإكتشاب ، حيث قام بتحليل نماذج التفكير الاتوافقية (maladaptive thought patterns) ، المتواجدة لدى المصابين بالإكتشاب ، فتوصل إلى وجود ثلاثة مواضيع (themes) مشتركة ، تدور حولها نماذج التفكير لدى المصابين بالإكتئاب . هذه المواضيع هي :

- التفسير السلبي للوقائع الخارجية(interpreting external events negatively).
 - كره أو مقت الذات (disliking oneself)
 - النظرة السلبية إلى المستقبل (viewing the future negatively) .

و يعتقد (Beck) أن هذه التفسيرات، و الإدراكات المشوهة، منا هي إلا نتيجة لتشوهات معرفية . (cognetive distortions) و تضم هذه المجموعة من التشوهات المعرفية:

أ) التجريد الإنتقائي (Selctive abstraction):

و يقصد به ، الميل نحو استخلاص استنتاجات قائمة على عنصر جزئي منعزل ، داخل بحموعة من التفاصيل المتعلقة بحادث معين . و كمثال على التجريد الإنتقائي ، يعطي (Beck, 1963) مثالا يتعلق بالشخص الذي يشعر بأنه مرفوض أو منبوذ ، لمحسرد أن صديقا له ، كان يركض للحاق بالحافلة ، و لم يتوقف للتحدث معه.

ب) الإستدلال التعسفي أو الإعتباطي (Arbitrary inference):

و يقصد به ، استخلاص استنتاجات معينة ، بالرغم من عدم توفسر أي دليل واقعي اومنطقي له صلة بتلك الإستنتاجات ، كاستنتاج الشخص الذي أوقف عن العمل مؤقتا في مؤسسة ما ، أن سبب ايقافه يرجع إلى عدم كفائته في العمل ، على الرغم من أن المؤسسة هي التي توقفت عن العمل لأسباب مالبة ، فاستغنت مؤقتا عن كل مستخدميها.

ج) التعميم المتطرف(Overgeneralization):

و يقصد به (Beck) ، استخلاص نتيجة عامة ، انطلاقا من حادث وحيد فريد ، كاستنتاج الشخص بأنه سوف لن ينجح أبدا لجرد أنه فشل في محاولة أولى.

: (Personalization) (ع

تعني العرو أو الإسناد الخاطئ (erroneously attribution) للوقائع الخارجية و نسبها إلى الذات ، كتفكير الفرد بأنه هو المقصود ، عندما يرى أناسا يضحكون.

ه التفكير المستقطب (polarized thinking)

والمقصود به ، التفكير في الشيء من زاوية واحدة فقط ، أو من قطب واحد فقط ، إما بشكل موجب ، و إما بشكل سالب ، كاعتقاد الشخص بوجود نوعين فقط من الناس ، إما أكفاء ، و إما غير أكفاء ، و لا وسط بين ذلك.

بعد أن تعرضنا إلى الإفتراضات التي يقوم عليها العلاج المعرفي لـ (Beck) ، ننتقبل إلى التحدث بشكل مختصر عن التدخلات العلاجية ، و التقنيات التي يستخدمها هذا النموذج.

* التدخلات العلاجية في العلاج المعرفي لـ : (Beck)

يلخص (Beck, 1976) تدخيلات المعالج المعرفي في النقاط التالية :

-على المعالج المعرفي أن يوضع للعملاء ، الأخطاء المنطقية (logical errors) الستي يرتكبونها في تفسير الوقائع الستي يصادفونها في حياتهم.

- تقع على المسالج المعرفي مسئوولية مساعدة العملاء على تعديل الأرضيات القاعدية (basic premises) لأفكارهم اللامنطقية.

- مساعدة العملاء على اعادة وصف الوقائع بطريقة صحيحة ، و أكثر دقة ، حتى يتمكنوا من حل المشكل بطريقة تكيفية.

و يستخدم العسلاج المعسرفي ل (Beck) بحموعة من التقنتيسات الخاصة ، للوصسول إلى الأهداف العلاجية.

* تقنيات العلاج في النموذج المعرفي ل : (Beck)

تضم هذه التقنيات:

ـ تغيير الأفكار الأوتوماتيكية (modifying automatic thoughts)

و يقصد بها تعليم الفرد، عملية التعرف على أفكاره وتعويده على ذلك. و يتم هذا التغيير الأوتوماتيكي، انطلاقا من الشرح الذي يقدمه المعالج المعرفي للعميل حول كيفية ظهور تلك الأفكار لديه و الطريقة التي يمكن بها التعرف عليها ، ثم تشجيعه على استعمال طريقة منطقية أكثر في التفكير

- إعادة الإسناد (Reattribution)

يمنسح المعالج المعرفي بواسطة استخدامه لهذه التقنية ، العميل ، الفرصة لكي يلاحظ و يسرى ، لينفطن أو ليدرك أن هناك عنساصر خارجية تشير الأحداث السلبية ، و تكون سببا في وجودها . و أنه (العميل) بذلك ليس المسؤول الوحيد فقط بعجزه أو بضعف آدائه ، عن حدوث تلك الوقائع.

- اللتصورات البديلة (Alternative conceptualization)

بفضل هذه التقنية ، يتمكن العميل من التعرف إلى أكبر عدد ممكن من التصورات المحتملة لحل المشكل ، انطلاقا من قيامه بإعادة تفسير (reintepretation) الحادث من حديد . كما أن الإعتقاد بوحود حلول متنوعة و كثيرة يلغي الإعتقاد بعدم وحود أي حل بالنسبة للمشكل . مع الإشارة إلى أن هذه التقنية تستخدم أكثر مع الأشخاص الذين يعانون من اكتباب حاد ، و الذين يعتقدون أن الإنتحار هو الحل الوحيد لمشكلتهم.

بعد أن تعرضنا إلى التدخيلات العلاجية ، و تقنيبات العيلاج في النموذج المعسرفي لــ (Beck) ، لا يفوتنا أن نتحدث عن فعالية هذا النموذج العلاجي .

* فعالية نموذج العلاج المعرفي لـ (Beck)

أثبتت دراسة (Rush , Beck , Kovacs, & Hollon , 1977) بحاصة النصوذج العلاحي المعرفي لـ (Beck) ، و قدرته على علاج المصابين بالإكتئاب ، بدرجة فاقت قدرة العلاج الكيميائي التقليدي للإكتئاب.

و ترجع فعاليسة هسذا النمسوذج العلاجسي ، إلى كونهسا تتوفسر على تقنيسات علاجيسة محسدة (defined) بشكل دقيق و واضح ، كما أنها سبهلة التطبيسق ، إذا ما قورنست بالتقنيات الستي يستعملها العسلاج العقلسي-الإنفعسالي (R.E.T) الستي تتسسم بعسدم الدقسة و التحديسد ، وكذالسك العموميسة (generalization) و دائما بالمقارنة مع النموذج العقلي-الإنفعالي ، نجد أن النمسوذج المعسرفي لـ(Beck) لا يلحأ كثيرا إلى المواجهة (Confrontement) بل يعتمد أكثر على الحسوار (dialogue) الموجمه إلى العميل ، بغية توصيله إلى الكشف بنفسه عن التشوهات و الأخطاء المنطقية الموجسودة في خطابه أو حديثه الداخلي (self-talk) ,

بالإضافة إلى نموذجي (Ellis) و (Beck) اللذان اقترحا بجموعة من التدخيلات العلاجية ، انظلاقا من تصور معرفي ، يقوم على افتراضات محيدة ، حول الإضطرابات النفسية ، و تنباولات العيلاج الخاصة بها ، هناك أيضا نموذج آخر ، لا يقل شهرة عن النموذجين السابقين في تنباول الإضطرابات النفسية . هذا النموذج العلاجي ، (البذي يقوم هو الاخير عليي التصور المعيرفي) ، هو نموذج العلاجي ، (البذي يقوم هو الاخير عليي التصور المعيرفي) ، هو المسكل (Problem-solving model) .

: (Problem-Solving Model) 14 201 (3

فسدم (D'Zurilla and Goldfried, 1971) وصف النم وذج حساص بحسال المشكل (Model of problem-solving)، ينطبق هذا النم وذج على المشاكل من النبوع الإحتماعي، والمشخصي و المعرفي . إذ يسرى كل من الباحثين (1982 , 1982) أن نم وذج حسل المشكل الإحتماعي (SPS) ، لا ينطبق فقط على حسل المشاكل التي تظهير على مستوى العلاقات بين المشكل الإحتماعي (SPS) ، لا ينطبق فقط على حسل المشاكل التي تظهير على مستوى العلاقات بين الأشخاص (interpersonal problems) ، و لكنه صالح أيضا لمعالجة المشاكل الفردية أو الشخصية ، كالمشاكل المدية (Educational problems) و المشاكل الزبوية (Pinancial problems) تعريفا و في إطار تقديم وصف لهذا النم وذج ، قدم صاحباه (Problem - solving) . (Problem - solving) " وحل المشكل" (Problem - solving)

فالمشكل بالنسبة لهما عبارة عن " وضعية (situation)، يكون فيهما الشمخص عماجزا عمن إيجماد استجابة جاهزة و فورية ، و تكون في الوقت ذاته ، استجابة فعليمة و بديلمة". (ص . 108) .

امــــا مصطلح "حـــل المشكل"، فيعـــني بالنســـية الملك المشكل صريع الله الله الملك المشكل صريع الله الله الملك ا

أ- إذ توفر مجموعة من الإستحابات البديلة (Alternative responses)ذات الفعالية القويسة المني يتمكن الفرد بواسطتها من التعامل مع الوضعية الإشكالية (Problematic situation).

ب- و ترفيع من احتمسال القسدرة علسي انتقساء الإسستجابة الأكسثر فعاليسة مسن بسين البدائسل المتعسددة ".(ص.108).

* المراحل العلاجية لنموذج حمل المشكل:

هناك خمس مراحل يسير عليها الإكلنيكي في تطبيقه لنموذج حل المشكل:

- ا مرحلة تحديد الإتجاه أو المسار الذي يأخذه المشكل: (problem orientation):

بحاول المعالج في هـذه المرحلية الأولية ، أن يؤسس لدى المريض شبه استعداد أوعادة (habit) تسهل عملية إنحاح تقنية "حل المشكل" ، و يمكن أن يشمل تأسيس مثل هذه العادة:

+ القدرة على تحديد الوضعيات الإشكالية (problimatic situation) ، إذ يمكسن يستغل العميل مشاعر الإحباط (feeling of frustration) مشلا ليشير إلى وحبود مشكل ما جديس بالحل و المعالجة .

+ النظر إلى المشاكل على أنها وجه عادي من أوجه الحياة المعتلفة ، و الثقة في تقنيات "نموذج حل المشكل" ، و اإعتراف بقدرتها على توفير طريقة ملائمة ، للتعامل مع تلك المشاكل .

+ الشعور بفعالية الذات(self-efficacy) أمر هام و ضروري يساعد على المعور بفعالية الذات(self-efficacy) أمر هام و ضروري يساعد على تجاوز مرحلة التقصير و الفشل الذي من الممكن أن يظهر على البعض في بداية العلاج، كما يسهل عملين الماشرة أو الدحول في محاولات حل المشكل، و المثابرة عليها.

+ النعود على الـرّيث (the habit of stopping) و التفكر قبل الشروع في المشكل ، بـدلا من اللجوء إلى التنفيذ المتسرع و الفوري لأول فكرة تخطر على البال ، أوالهروب من مواجهة المشكل ، بعدم القيام بأيـة مبادرة لحله .

و يرى (D'Zurilla and Goldfried, 1971) ، أنه لتطوير هذه العادة و لترسيخها أكثر في الدمان العملاء ، على العيادي أن يبين لهم ، كيف أن سلوكاتهم اللاتوافقية ، والإنزعاج الذي يشعرون به إزاء الوضعيات الإشكالية ، ما هنو إلا نتيجة لعندم فعالية الطنزق التي يستخدمونها في حبل المشاكل ، و أن يؤكد لهم أيضا أنه (المعالج) حاضر معهم لتلقينهم كيفية التعامل مع تلك المشاكل بالطريقة الأفيد أو الأكثر نجاعة . كما يرى الباحثان السابقان أيضا أنه من المفيد بالنسبة للسير الحسن للعنلاج ، ان يتدخيل العميل في هذه المرحلة ، لتحديد المشاكل و الكشف عنها و ذلك بالإشارة إلى الوضعيات التي تظهير له مزعجة و يراها مصدر قلق و اضطراب بالنسبة له .

(problem definition and formulation) مرحلة التعريف بالمشكل و صياغته: (problem definition and formulation) كثيرة هي المشاكل التي يشوبها الغموض، و هو السبب الذي يجعل التعبير عنها بوضوح أمر صعب المسال ، و يرى (D'Zurilla and Goldfried, 1971)أن مدى فعالية و نجاح تطبيق نموذج حل المشكل في العدل مدى وضوح التعريف بالمشكل في هذه المرحلة .

و عليه ، يجب على كل من المعالج و المعالج أن يسعيا في هذه المرحلة إلى :

- + الحصول على كل المعلومات الممكن توفرها حول المشكل المطروح باستعمال مصطلحات مميزة أو نوعية خاصة بالمشكل ذاته .
- + الفصل بين المعلومـــة الــــي تبـــدو ذات صلــة وثيقــة بالمشــكل المطــروح و بــين تلــك الــــي ليســت كذلـك ، و محاولـة التميـيز بـين الوقــائع الحقيقيـة و بـين الإســتنتاحات الخاطئـة أو الوهـميـــة .
- + تحديد الأوحه و الجوانب المحتلفة لإشكالية الوضعية ، كالإحباطات و الأعطار المني تنبشق عن تعارض تلك الوضعية ، و كذا المشاكل الجزئية التي تتفرع عن المشكل الرئيسي ، و الصراع النساحم عن تعارض الأهداف و تضاربهما .

+ تسطير أهداف واقعية يمكن تحقيقها ، لعملية "حسل المشكل" ، و تعيين النتائج التي يرغب في .
الوصول إليها .

و يركز (D'Zurilla and Goldfried, 1971) في هذا السياق على أهمية أن تكون الأهداف المسطرة في خطة العلاج ، قابلة للتحقيق . فإذا كانت تلك الأهداف على مستوى عال يفوق إمكانيات العميل ، و يتعذر الوصول إليها ، فلن يكون العميل أبدا راض عن النتائج .

3) مرحلة تأسيس البدائيل أو الحلول: (Generation of alternatives):

الهدف في هذه المرحلة ، هو إيجاد قائمة من الحلول ذات القدرة الفعلية في حل المسكل . و هناك الله نقاط أساسية ، تمكن من الوصول إلى ذلك الهدف:

أ) تأجيل الحكم (defferred judgment): إن إمكانية إيجاد حلمول حيدة ، تكون أكبر عندما يلجأ العميل إلى الأخمذ بكمل الحلمول الميتي تمرد إلى ذهنمه دون انتقاد مبدئي لهما ، أو دون مناقشتها على العكس عندما يعمد إلى اختيار الحلمول المتي يراها حيدة فقط.

ب) الكمية تنتج النوعية (quantity breads quality): يـزداد احتمـال العثـور علـى حلـول حيدة ، كلما اتجه تفكير الفـرد نحـو إيجـاد العديـد مـن الحلـول القويـة أو الفعالـة.

 الإستراتيجيات الحيدة هي التي يتوقع منها أن تقدم حلا لمعظم حوانب المشكل ، في حين تقيم الوسائل (tactics) . يمدى قدرتها على تنفيذ أو تحقيق الإستراتيجيات. و تولد الإستراتيجيات قبسل الوسائل ، و عليه ، فإن نشاط كل من المعالج و المعالج ، يظهر بشكل بارز في مرحلة اتخاذ القرار أو ما يسمى بر (decision - making stage) في انتقاء الإستراتيجية الأفضل و الأنسب ، و إيجاد الوسائل البديلة التي من المكن أن تكون مفيدة و فعالة في تنفيذ الإستراتيجية المنتقاة .

4) مرحلة اتخاذ القرار: (Decision - making)

تقدر فعالية استراتيجية ما ، أو وسيلة ما عن طريق ترجيح اختيار ما على أنه الحل البديل ، كما تقدر أيضا بمدى نجاعة أو فائدة نتائج ذلك الإختيار في التعامل مع المشكل المطروح.

إن تحديد النتائج المرجع حدوثها إثر انتقاء حل معين ، يتطلب الكشف عن مدى ما سجله الحيل البديل من نتائج متميزة أو نوعية إذا طبق كما يجب بالضبط ، و إلى أي مدى يمكن للعميل أن يطبقه بدقة و كما يجب.

و تحب الإشارة إلى أن النتائج التي تؤخذ بعين الإعتبار في عملية الترحيح هذه ، تشمل نتائج الحل ذات المدى القريب (short-term) كما تشمل النتائج ذات المدى البعيد (long-term).

كما لا يفوتنا أيضا أن ننبه إلى أن الحكم على فعالية و نجاعة الحل ، هو بطبيعة الحال حكم ذاتسي ، يتأثر إلى حد ما بجهاز القيم ، لكل من المعالج و المعالج.

5) مرحلية تنفيل الحل و التحقيق:

(solution implementation and verification):

عناصر هذه المرحلة النهائية هيى:

أ) الأداء (performance): في هـــذه الخطــوة ، يباشــر العميـــل في عمليـــة تجريـــب أو اختبـــار المحتــار.

ب) الملاحظة (Observation): يسمحل العميسل في هذه الخطسوة ، النتسائج ، و محساولات حسل المشكل ، و كذلك النتائج الإنفعالية التي تنجر عن تطبيق الحمل المختمار.

حمد) التقييم (problem-definition stage): تقارن النتائج الملاحظة بعد عملية تطبيق الحسل ، بالأهداف المسطرة في المرحلة الثانية ، المسماة بمرحلة "تحديد المشكل" (problem-definition stage) . فإنه يتوجب عليه أن يعيد النظر (و ذلك بمساعدة المعالج) ثانية في مسار خطة العلاج ، بهدف الكشف عن الخلل و موقعه (في هذه الحالة ، يمكن الرجوع إلى مرحلة تأسيس البدائيل ، أو إلى المرحلة الخاصة بالتعريف بالمشكل و صياغته ، إذا كان الخليل أعمى القليق الحالة الثانية ، أين يكون العميل راض عن النتائج الذي تحصل عليها بعد تطبيقه للحل المحتار ، و يجد تطابقا بين هذه النتائج ، و بين النتائج المرحوة أو المرغوب فيها قبل تطبيق الحل ، فإن هذا الشعور بالرضى يشجعه على التعزين الذاتي لطريقة "حل المشكل".

إذ يسرى الباحث ان (D'Zurilla & Nezu , 1982) أن التعزيس الذاتسي لتقنيسة حسل المشسكل الناحجة ، توفر للعميل إحساسا أو شعورا بفعالية الذات و ترفع من احتمال استعماله لهذه التقنيسة إلى أبعد مدى .

بعد عرضنا لأهم و أشهر تناولات العلاج ، نشير إلى أنسا نفضل أن نتبنى نموذج حل المشكل (D'Zurilla and Goldfried, 1971) كخطة علاجية في بعثنا هذا السذي يستند إلى خلفية نظرية ذات طابع معرفي ، و ذلك نظرا لملائمة هذه الخطة (من الناحية النصورية النظرية) لمضمون الإشكال المطروح في البحث ، و الدي يدور حول الطريقة التي يتعامل بها المصابون بالسكري مع الوضعيات الإشكالية (problimatic situations) التي يكون مرضهم مصدرا لها ، أو بعبارة أخرى ، حلول أساليب المقاومة ضد الضغط النفسي الذي ينشأ عن الإصابة بمرض السكري .

بالإضافة إلى هذا ، فإن هناك العديد من الدراسات التي قدمت دعما إمبريقيا للنموذج المسمى "بنمسوذج حـل المشكل" ، كدراسة (Chaney , O'Leary , & Marlott, 1978) الطبيق فيها نموذج حـل المشكل على مدميني الكحـول ، و ثبتت فيها فعاليته العلاجية . و الأمر نفسه بالنسبة لدراسة (Hussian & Lawarence, 1981) التي طبقت على المكتبين . كما أثبتت نتائج دراسات (D'Zurilla and Nezu , 1980; Nezu & D'Zurilla , 1971, 1981b) أهمية كل مرحلة مين مراحل هذا النموذج العلاجي.

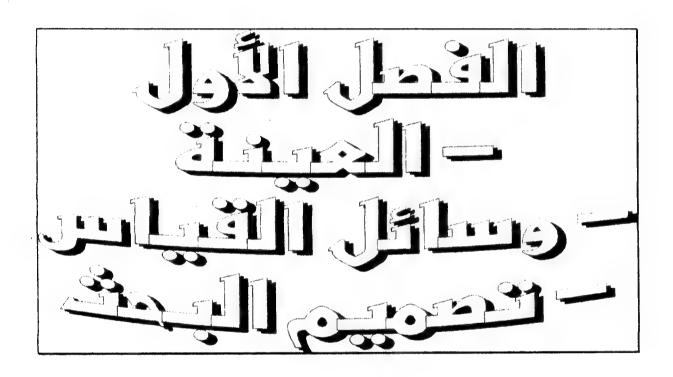
أمر آخر أساسي دفعنا إلى تبني هذه الطريقة العلاجية ، و هنو المتمثل في إمكانية استخدام نموذج حل المشكل لعلاج كل شخص يعاني من الإضطرابات التي تنجم عن عدم الفعالية في الأداء أو العجز (problimatic situations) في التعامل منع الوضعيات الإشكالية (problimatic situations). كما أن هذا النموذج يسمح بتحقيق استقلالية مستمرة أو دائمة للعميل ، و ذلك بتلقينه لمهارات حل المشكل هذا النموذج يسمح بتحقيق استقلالية من أن يقاوم بنفسه ضد المشاكل المختلفة التي يمكن أن تصادفه في حياته . و هنو السبب النذي يجعله نموذجا ملائما أيضا ، و بصفة خاصة للتطبيق على

الأشخاص الذين يملكون المهارات الأدائية اللازمة لحل مشكل ما ،و لكن طريقتهم الخاصة في حل المشاكل ليست فعالة.

هذه إذن كل الدوافع التي دفعتنا إلى تبسني هذا النصوذج العلاجي المسمى بنصوذج حل المشكل (problem-solving model).

و سيتم في الجانب التطبيقي من هذا البحث ، الكشف عن أهمية الكفالة النفسية ودورها في توفير عامل التوافق السيكولوجي مع وضعية الإصابة بداء السكري ، من خلال تطبيق النموذج العلاجي المتبنى في هذه الدراسة ، على عينة من المصابين بالسكري وفق منهجية معينة ، و ذلك بالإستعانة بوسائل القياس .





<u>1</u>) العينة:

تتكون عينة هذا البحث ، من (07) سبعة مصابين بداء السكري ، ممن كانوا يسترددون على العيادة المتعددة الخدمات التابعة للقطاع الصحي بمدينة العفرون (ولاية البليدة)، و ذلك قصد المراقبة الطبية الني اعتاد المصابون بالسكري إحرائها بصفة مستمرة.

يتوزع أفراد هذه العينة بين ذكور و إناث ، خمسة (05) مصابات و مصابين اثنين (02) . كما أن معدل السن في العينة ، يقارب الأربعين سنة (≈ 40 سنة).

و قد تم الحرص على أن يكون جميع أفراد العينة مصابين بنفس النوع من أنواع مرض السكري ، و قد تم الحرص على أن يكون جميع أفراد العينة مصابين بنفس النوع من أنواع مرض السكري الإعتبار و هو السكري البنكرياسي (1) (Le Diabete sucré pancreatique) , مع عدم الأخذ بعين الإعتبار للعنادي ، و عامل مدة الإصابة بالمرض ، كعوامل متغيرة في العوامل المستوى التعليمي ، الإحتماعي و الإقتصادي ، و عامل مدة الإصابة بالمرض ، كعوامل متغيرة في هذه العينة.

2) وسائل القياس:

أ) المقابلة العبادية :

تم كخطوة أولى و أساسية ، إحراء مقابلة عيادية موجهة (وفق دليل للمقابلة) مع أفراد العينة ، بهدف جمع بيانات حول الإصابة بالمرض ، و انعكاساته على مختلف جوانب حياة المريض ، وبهدف استكمال المعلومات الكمية المستقاة من نتائج الإختبارات ، بمعلومات أخرى كيفية ، لا يمكن الحصول عليها إلا من خلال التقارير اللفظية للمريض نفسه . إذ تعرضنا من خلال دليل المقابلة (الذي أرفقنا نموذجا منه في الجزء الخاص بالملحقات) ، إلى أهم الجوانب التي اعتقدنا أنها تتأثر من جراء الإصابة بالمرض , و قد تمثلت هذه الجوانب في (موقف المريض من مرضه مرض السكري و الحياة الزوجية السكري و الحياة العملية و مرض السكري و الحياة النفسية) .

^{(1):} راجع الفقرة الخاصة بالسكري البنكرياسي في الفصل الخاص بالحانب الطبي لمرض السكري ،للتعرف على حصائص هذا المرض ، و مضاعفاته .

و قد تضمن كل حانب من هذه الجوانسب الخمسة ، أسئلة ، للكشف عن مدى التأثير الذي تتركه الإصابة بمرض السكري على كل حانب منها.

ب) الافتبارات والمقاييس :

تمت الإستعانة في هذا البحث بأربعة مقاييس أو احتبارات هي :

- - اختبار المقاومة
- - سلم التقرير الذاتي للقلق
 - معامل تقدير الذات
 - - سلم فعالية الذات

* اختبار المقاومة :

و قد اقترح الباحثان (Folkman and Lazarus, 1980) هـذا الإستبيان أو هـذه القائمة في دراسة أجرياها على عينة تتكون من 100 فرد ، تتراوح أعمارهم بـين 45 ، و 64 سـنة ، و ذلك بهـدف الكشف عن أساليب المقاومة التي يستعملها هولاء ، لمواجهة فشة متنوعة من الوقائع المعتادة ، و ذلك خـلال مدة 7 أشهر.

و من أحل ذلك قدمت قائمة من الإستراتيجيات ، تحتوي على 69 بندا ، موزعة على 6 عوامل يعبر كل عامل منها ، على نمط من الأنماط أو الإستراتيجيات المستعملة في عملية المقاومة.

كما أن هذه العوامل نفسها تجمع بين الإستراتيجيات التي تركز على المشكل ، و بين تلك السي تركز على المشكل وهي [(لتقبلات تركز على المشكل وهي [(لتقبلات (13 بندا) ، البحث عن المساعدة (14 بندا) ، و النمو (7 بنود).] , كما حددت أيضا، العوامل التي تركز على الإنفعال وهي [الهروب (17 بندا) ، التحفظات (9 بنود) ، توبيخ الذات (9 بنود) .] .

و تتم الإحابة على بنود هذا الإختبار ، باختيار إحابة واحدة من بين الإحابتين (نعم، لا) . و يتسم تصحيح الإختبار ، بعد جمع الأحوبة الخاصة بكل العوامل ، ثم الاستدلال على نوع الاستراتيجيات الاكثر استعمالا في المقاومة ، من خلال العلامة المتحصل عليها في كل عامل من العوامل الستة . إذ يمكننا أن نستنتج أن فردا ما ، يركز على المشكل أو على الإنفعال في عملية المقاومة ضد الوضعيات الصعبة لديه ، طبقا لما تحصل عليه من نتائج ، في كل عامل من عوامل الإختبار.

أما فيما يخص صدق و ثبات الإختبار ، فإنه قد تم إثباتهما من خلال دراسة قيام بها الباحثان المنافيما يخص صدق و ثبات الإختبار ، فإنه قد تم إثباتهما من خلال دراسة قيام بها الباحثان المنافي المنافق المناف

* سلم التقريب الذات القالي : (Self-Rating anxiety scale)

افترح الباحث (Zung,W.K, 1971) ، هذا السلم لتقدير القلق كاضطراب إكلنيكي ولتكميم أعراضه ,

و يتكون هذا السلم من عشرين (20) بندا ، تضم أهم و أبرز خصائص اضطراب القلق ، تشير خمسة (5 0إ) بنود منها الى الأعراض الإنفعالية (Affective symptoms) لاضطراب القلق ، و الخمسة عشر (15) بندا الباقية ، تخص الأعسراض الجمسدية (somatic symptoms) للقلق . و الإجابة على بنود هذا الإحتبار ، يتوجب احتيار واحدة فقط من بين الإحابات الأربعة المرفقة بالسلم :

- نادرا أو أبيدا .
 - - أحيانا.
 - کثیرا.
 - ٠ -- دوميا.

و لتصحيح اختبار سلم التقرير الذاتي للقلق (S.A.S) ، يتم جمع العلامات المتحصل عليها من طرف المفحوص من خسلال إجاباته على محموع بنبود الإختبار ، وفقا لسلم التنقيط المتدرج (من الله 4 نقاط) . و عليه ، فإنه يفترض أن تكون نتيجة تطبيق الإختبار بنين (20 و 80 نقطة), و يتم الحصول على معامل درجة القلق في هذا السلم(S.A.S) ، بتقسيم العلامة المتحصل عليها على 80 (و هو مجموع الدرجات في الإختبار) ، فيكون معامل درجة القلق الناتج بنين (0,25 و 1,00 و 1,00 و تدل المعاملات العالية المتحصل عليها في هذا الاختبار على المستويات العالية من القلق.

و نشير إلى أنه قد تم إثبات صدق (Validity) هذا الإختبار ، إذ وحد أن هناك ارتباط ذو دلالسة بسين هما الإختبار ، و بسين سمام " تمايلر للقلمي الظاهر (the Taylor manifest anxiety scale) ، و بينه و بين " سلم التقرير الإكلنيكي " (Zung.W .K) .

كما أن سلم التقرير الذاتي للقلق (S.A.S) بإمكانه أن يفرق بين المصابين باضطراب القلق ، وبين أولئك المصابين باضطرابات سيكاترية ، و ذلك بفضل معامل الصدق العالي الذي يتوفر عليه.

* معامل تقدير الذات: (Index of self-esteem)

اقترح (Hudson, W.W, 1982) هذا الإختبار، بهدف قياس مشاكل تقدير المذات. و قد صممت بنود معامل تقدير المذات (I.S.E) الخمسة و العشرين، لقياس درجة (degree) و شدة (severity)المشكل المذي يعاني منه الفرد بالنسبة لتقديره لذاته.

إذ يعسد مفهسوم تقديسر السذات (self-esteem) ، العنصسر التقييمسي لمفهسوم . (The evaluative component of the self -comcept) .

و لهذا المقياس (I.S.E) ، استعمالات واسعة في العديد من القياسات الخاصة بالإضطرابات والمشاكل الإكلنيكية . و قد تم اشتقاق الصيغة النهائية لهذا السلم القياسي ، بعد تطبيقه على محموعة من الأشخاص تتكون من (1745) فردا ، تضم المتزوجين و غير المتزوجين من مختلف المستويات التعليمية ، من مختلف الأجناس ، كالقوقاز ، و اليابانيين ، و الصينين و الأمريكيين و غيرهم

كما أن هذا الإختبار صالح للتطبيق على الفشات العمرية السيّ تزيد عن 12 سنة . أما عن التصحيح ، فإنه يتسم بطريقة التنقيط المتدرج من (0 إلى 4) انطلاقا من اختيار إحابة واحدة من بين الإحابات الخمسة ، المتدرجة بالشكل الآتي :

- أ) نادرا أو أبدا .
 - ب) -- قليلا .
 - جر) أحيانا .
 - د) كثيرا .
 - هـ) دوما .

و بذلك يتم الحصول على معامل تقدير الذات الدي يستراوح بين (0 و 100) . و تدل المعاملات العالية في هذا الاختبار على احتمال أكبر لوجود مشاكل متعلقة بتقدير الذات.

و لهذا المقياس درجة ثبات عالية ($\alpha=0.93$)، و يدل هذا على درجة عالية من الثبات الداخلي و لهذا المقياس درجة ثبات عالية ($\alpha=0.93$) و يدل هذا الإحتبار و نشائع إعادة تطبيق و الإحتبار و نشائع إعادة الإحتبار و نشائع الإحتبار و الإحتبار و نشائع الإ

نفس الشيء يمكن قوله بالنسبة لصدق (validity) هذا الإختبار ، إذ يمكن لهذا الإختبار ، أن يميز بصفة فعلية بين المفحوصين الذين يظهرون مشاكل في مختلف جوانسب تقدير الذات ، و بين أولئك الذين تغيب لديهم مثل هذه المشاكل.

كما أن هذا الإختبار (I.S.E) ، يرتبط ارتباطا عاليا مع مجموعة من الإختبارات المحتبارات المحتبارات الإكتثاب (depression) ، و الشعور بالهوية (sense of identity) .

* سلم فعالية الذات (self-efficacy scale) اقترح الباحثون :

(Sherer M., Maddox, J.E., Mercandante, B., Steven prentice-Dunn, Jacobs, B., and Rogers, R.W., 1982)

و يف ترض ه الإختبار ، أن التوقعات الخاصة حسول القدرة و التفروق أو السيطرة (the mastery) هي التي تحدد اتجاه السلوك ، و أن اختلاف تجارب الفشل و النجاح بين الأفراد و كذا اختلاف عمليات الإسناد (attribution) التي يقوم بها هؤلاء فيما يخص ذلك الفشل اوذلك النجاح ، هي السي تقود إلى اختلاف في مستويات الأفكسار و التوقعات العامة ، الخاصة بفعالية الذات (self-efficacy expectations) .

و عليه ، فإن هذا السلم يمكن استعماله ، للكشف عن وحسود صعوبات متعلقة بالشعور بفعالية الذات ، و تحديد التدخل العلاجي اللازم من جهة ، ثم استعماله كعامل مؤشر (indicator) على مدى التحسن الذي يفترض أن يكون قد طرأ على التوقعات الخاصة بفعالية الذات ، بعد التعرض إلى العلاج .

و يتكون هذا السلم من (23) بندا . منها ما يتعلق بفعالية الذات العامة (23) - (social self ومنها منا يتعلق بفعالية النذات الإجتماعية ,efficacy)

و تتم الإحابة على بنود هذا السلم ، بواسطة اختيار إحابة واحمدة من بين الإحابات الخمسة المتدرجة المرفوقة بالسلم :

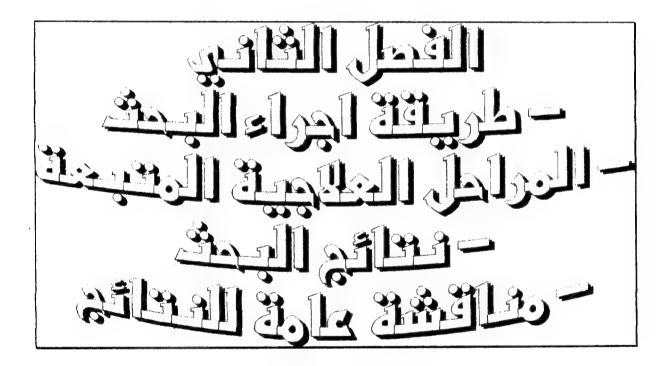
- ا)- أعارض بشدة .
- ب)- أعارض قليلا أو بعض الشيء .
 - حــ)- لا أعارض و لا أوافق .
 - د) أوافق بعض الشيء .
 - هـ)- أوافق بشدة .

و ذلك بوضع الحرف المناسب للإحابة المعتارة أمام كل عبارة أو بنيد يجاب عليه. و على هذا الأساس يتم التصحيح أيضا ، إذ أن التنقيط فيما يخص الإحابات الخمسة المتدرجة ، يتم أيضا بشكل تدريجي من (1-5) ، و كلما كانت الدرجة المتحصل عليها في هذا السلم عالية ، كلما كانت هناك مشاكل في الشعور بفعالية الذات، و دل ذلك على تقدير منخفض لمستوى الشعور بفعالية الذات ، و العكس صحيح .

و لهذا الإختبار ، درجة حيدة من الثبات الداخلي ، و له أيضا درجة صدق عالية ، إذ ثبت و لهذا الإختبار ، درجة حيدة من الثبات الداخلي ، و بين اختبارات أو مقاييس أحسرى، وحسود معاملات ارتباط ذات دلالة إحصائية ، بينه و بسين اختبارات أو مقاييس أحسرى، (The Rosenberg Self - esteem scale) (Rosenberg)

3)**تصميم البحث**

تقوم منهجية هذا البحث ، على المنهج العيادي ، بما يتوفر عليه من وسائل تقنية ، كالمقابلة العيادية ، و الإختبارات و المقاييس . مع الإشارة إلى أن التصميم المتبع في هذه الدراسة هو التصميم الفردي (single subject design) الذي يستغني فيه الباحث عن استعمال الأساليب الإحصائية ، كالتباين و معاملات الإرتباط ، و غيرهما , و يركز بالمقابل على اتباع نفسس الخطوات في تطبيق البرنامج العلاجي ، المقترح مع كل فرد من أفراد العينة على حدة .



<u>۱) طريقة إجراء البحث :</u>

تحت إحالة أفراد العينة على الفحص النفسي ، عن طريق استدعاء ات وجهها الطبيب المشرف على عملية المراقبة الطبية ، الخاصة بمرضى السكري في العيادة ، بعد أن تم إفهامهم بنوع المساعدة السيّ من الممكن أن يقدمها لهم العلاج النفسي ، و بالفائدة التي من الممكن أن تعود عليهم ، من خلال المواظبة على الحضور في المواعيد المحددة من طرف المختص النفسي لتلقي العلاج . و قد إلتزم أفراد العينية بالحضور إلى العيادة في المواعيد المعطاة لهم ، لإحراء المقابلة الأولى ، بعد أن أدركوا العلاقة بين ما سوف يقدم من خلال تلك الحصص العلاجية ، و بين أسلوب تعاملهم اليومي مع مرضهم .

و بعد أن تم الإتصال بأفراد العينة ، طبقت نفس الخطوات مع الجميع ، كل على حده ، إذ كانت المقابلة العيادية هي الخطوة الأولى ، ثم تلتها بعد ذلك الخطوات الأحرى الموالية ، بدءا بتطبيق أولي للإحتبارات المستعملة في هذه الدراسة ، ثم تنفيذ خطوات العلاج النفسي المقترح (نموذج حل المشكل). و بعدها توقف المفحوصون عن الحضور إلى حصص العلاج النفسي ليعودوا إليه بعد مرور أربعة (04) أسابيع من تطبيق العلاج . و عندها أعيد عليهم تطبيق الإحتبارات للمرة الثانية ، حتى تجمع النتائج الماتحصل عليها قبل تطبيق العلاج و بعده ، ثم مقارنتها ببعضها البعض ، للتعرف على مدى الإحتلاف في عامل التوافق السيكولوجي مع وضعية الإصابة بالمرض داخل العينة ، بعد تقديم العلاج النفسي المتعشل في غوذج حل المشكل.

و بعد عرض الطريقة المتبعة في إجراء هذا البحث ، سنتطرق فيما يلي إلى عرض مراحسل النموذج العلاجي المقترح في هذا البحث ، و التي تم تتبعها و التقييد بها مع كل أفراد العينة ، مرحلة ، مرحلة .

و سنكتفي بذكر المراحل العلاجية حسبما تم توزيعها على الحصص العلاجية قبل أن نعرض الحالات المدروسة ، مرة واحدة فقط ، بهدف تفادي تكرارنا لذكر هذه المراحل كلما قدمنا حالة من الحالات المدروسة ، مادامت الخطوات و مراحل العلاج نفسها ، قد طبقت مع جميع أفراد العينة ، و قد كان توقيت الحصص (45-50 . لكل حصة).

2) الهراهل العلاجية "لنهوذج عل المشكل

: (PROBLEM - SOLVING MODEL)

تم توزيع الحصص العلاجية حسب الخطوات التي يحتويها هذا النموذج ، إذ خصصنا لتنفيذ كل مرحلة من المراحل العلاجية فيه ، حصة لوحدها ، فكان عدد الحصص العلاجية المطبقة على أفسراد العينة ، خمس حصص لكل فرد فيها ، بغض النظر عن الحصتين الأوليتين اللتان تم فبهما اجراء المقابلة بالإضافة الى تطبيق الاختبارات المشار إليها سابقا ، قبل تنفيذ مراحل العلاج . فكانت مراحل العلاج موزعة على الحصص بالشكل التالي:

الحسة العلاجية الأولى

(مرحلة تحديد المسار الذي بأغذه المشكل)

حاولنا في هذه الحصة أن نعمل على تأسيس عادة (habit) لدى أفسراد العينة ، تساهم مساهمة كبيرة في إنجاح تقنية "حل المشكل" العلاجية , و لتأسيس مثل هذه العبادة ، كبان علينا أن نوضع لهم ، أهمية و ضرورة وحود عنصر القدرة على تحديد "الوضعيات الإشكالية" ، و ذلك بالإستفادة مس مشاعر الإحباط التي كانت تسيطر عليهم (كالبكاء من حين لأعسر عند بعسض أفسراد العينة ، الشعور بالعجز و الفشل ، وغيرها من مشاعر الإحباط التي بدت على أفراد العينة) للإشارة إلى وحود مشكل حديسر بالحل يتمثل في صعوبة توافقهم سيكولوجيا مع المرض.

و كان علينا أن تؤكد لهم أيضا على ضرورة النظر إلى مرضهم ، على أنه وجه عبادي من أوجه الحياة ، و ألا يعطى حجما أكبر من حجمه الفعلي . كما أن الهروب من مواجهة المشكل (وضعية المبرض) و عدم تقبله كحقيقة واقعة ، لا يساعدهم على التعرف على هذا المشكل بعمق و عبن كثب ، و لا على الجوانب الحيطة به . و ما وجود المحتص النفسي هنا ، إلا لتوفير طريقة أكثر ملائمة للتعامل مع هذا المشكل ، و ذلك بالتعاون الفعلي و الضروري في نفس الوقت من جانبهم . و قد أكدنا لهم ان هذا التعاون المنظر منهم ، لا يمكن أن يتم إلا بتوفير شرط أساسي من جانبهم ، و هو الشعور بفعالية الذات ، إذ يساعدهم هذا الشعور على تجاوز حالة الإحساس بالعجز و الفشل و التقصير . و قد تم المرتكيز بشكل شديد على هذه النقطة و على أهميتها ، في توضيح فكرة أن المشاكل التي يتعرضون لها فيما يخص تعاملهم مع مرضهم ، ما هي إلا نتيجة لسلوكاتهم اللاتوافقية أو الغير متلائمة مع معطيات المشكل المطروح.

و هنا تم تذكير أفراد العينة بالدور الذي يمكن أن يلعبه المحتم النفسي في تلقينهم كيفية أكثر فعالية للتعامل مع المشكل المطروح، و مع ما ينجر عنه من مشاكل فرعية.

و بعد أن استوعب أفراد العينة خطوات هذه المرحلة العلاجية الأولى، لاحظنا عليهم بعض الإرتياح المصحوب بالرغبة في مواصلة العلاج، بعد أن كان البعض منهم لا يبدو متحمسا كثيرا لفكرة العلاج النفسي، خصوصا و أنهم لم يكونوا متفهمين لنوعية المساعدة التي من الممكن أن يقدمها لهم هذا النوع من العلاج في عملية توافقهم مسع مرضهم . فوجدنا البعض منهم يتساءل عن الموعد اللاحق بالرغم من أننا قد شرحنا لهم كيفية سير حصص العلاج النفسي ، و توقيتها الزمني مسبقا.

2)المسة الثانية (مرملة التعريف بالمشكل و سياغته)

في هذه الحصة ، بدأنا أولا ، بمحاولة تذكير أفراد العينة بأهم ما دار من محاور في الحصة العلاجية الأولى . و قد وحدنا أن معظم أفراد العينة ، يتذكرون بشكل حيد أهم ما دار من نقاط و معطيات في الحصة الأولى ، خاصة فيما يتعلق بعنصر الشعور بفعالية الذات ، و ضرورة النظر إلى وضعية المرض كوجمه عادي من أوجد الحياة .

و بعد ذلك انتقلنا إلى المرحلة العلاجية الثانية ، بدءا بالستركيز على عنصسر التعود على الستريث ، وعدم الهروب من مواجهة المشاكل . إذ تم إفهام أفراد العينة بأن التسرع في معالجة المشاكل المطروحة ، او تعنب مواجهتها ، لا يزيدها إلا تعقيدا , و حتى و إن تم التوصل إلى حل بشانها ، فإن ذلك الحل من المنعور المختمل ألا يتماشى مع كل عناصر المشكل و الظروف المحيطة به ، و هو الأمر الذي يخلق نوعا من الشعور بعدم الفعالية ، أو بعدم القدرة على إيجاد حلول للمشاكل قيد المواجهة.

و لهذا السبب فإن التعود على التريث في حل المشاكل ، و التعامل معها بنوع من الواقعية ، محسور الساسي من محاور هذا النموذج العلاحي ، و لذلك تم التركيز على ضرورة الإبتعاد عن التعامل مع المشكل (وضعية المرض) كعنصر مولد للضغط يستحيل على صاحبه تجاوزه ، أو التوصل إلى حل بشأنه .

و بعد أن تبينت أهمية هذا العنصر لدى أفراد العينة ، انتقلنا بعد ذلك إلى نقطة أحرى في هذه المرحلة الثانية . و فيها حاولنا أن نؤكد لأفراد العينة على أهمية الحصول على كل المعلومات الممكن توفرها حول المشكل (المرض) ، لأن ذلك مسن شأنه أن يوفر لهم، مادة ثرية من المعطيات المكونة للمشكل ، فيمكنهم من إزاحة الغموض عن ماهية المشكل و طبيعته و مكوناته . لأن المشكل إن ساده الغموض ، فيمكنهم من إزاحة الغموض عن ماهية المشكل و طبيعته و مكوناته . لأن المشكل إن ساده الغموض ، و لم يتمكن صاحبه من التعرف عليه و التعريف به بوضوح ، من الممكن أن يقوده ذلك إلى التعبير عنه بشكل خاطئ ، أو يجعله يشعر بصعوبة التعبير عنه بشكل واضع . و على هذا الأساس ، فإن عملية التعريف بالمشكل الذي يعانون منه ، تقتضى منهم أن يحرصوا على:

- الحصول على كل المعلومات الممكن توفرها حول المسرض ، كطبيعة المسرض ، عوامله و مظاهره (كاستعاب فكرة أن الشعور بالإعياء الشديد في بعض الأحيان ، و خاصة بعد بذل حهد كبير ، همو مظهر عادي و طبيعي ، من المظاهر الإكلنيكية لمسرض السبكري) ، مساره و العوامل التي تحكم هذا المسار (كالإلتزام بالحمية ، و بالتمارين الرياضية البسيطة ، و بالمراقبة المستمرة) ، و المضاعافات المحتملة و المتوقع حدوثها في بعض الحسالات و الظروف المساعدة على نشاة مثال تلسك المضاعافال

(كالتهاب قرينة العين ، اصابة القلب و الكلي) ، و غيرها من المعلومات الخاصة بالعلاج ، وبالوقاية من هذه المضاعافات و بمسار المرض عموما.

و قد لفتنا انتباه أفراد العينة إلى إمكانية التحاقهم ببعض الجمعيات المكونة خصيصا لهذا الغرض، بغية التعرف عن قرب و بشكل صحيح عن مرضهم، من خلال أشخاص مؤهلين لمثل هذه المهمة , كما أنه باستطاعتهم أن يطلبوا تلك التوضيحات من طبيبهم المعالج ، إن لم تتوفر لهم فرصة الإلتحاق بمثل تلك الجمعيات.

- الفصل أو التفريق بين الوقائع الحقيقية التي تنبشق عن الوضعية المشكل (المرض) و بين بعض الإستنتاجات الخاطئة و التوهمية التي تبدو لهم و كأنها حقائق لا يمكن تجاوزها ، كأن يسلموا بفكرة أن الإصابة بمرض السكري تعني لهم ، أنهم أصبحوا غير قادرين على ممارسة أي عمل ، مهما كانت بساطته ، أو أنهم ليسوا كباقي الناس من غير المصابين بالسكري . و هنا عدنا إلى تذكير أفراد العينية بفكرة أن المنساكل التي يتعرضون لهما في ممارسة حياتهم اليومية ، مما همي إلا نتيجة لسلوكاتهم اللاتوافقية ، أولأساليبهم الخاطئة في التعامل مع تلك المنساكل الناجمة عن وجودهم تحت ضغط سيكولوجي، تمارسه عليهم وضعية الإصابة بالمرض . و لهذا ، و حتى يتسم التوصل إلى أسلوب توافقي و فعال في التعامل مع وضعية المرض عموما ، عليهم أن يقوموا بعملية حصر لكل الجوانب و المظاهر المصاحبة لهذه الوضعية ، حتى يتمكنوا من ظبط متغيراتها ، و التحكم في عواملها ، و بهذا الشكل ، يمكنهم التوصل إلى تعامل مع نعال مع تلك الوضعية المشكل.

- تسطير أهداف واقعية لحل المشكل . و قد حرصنا على توضيع مدى أهمية أن تكون الأهداف المسطرة على حانب كبير من الواقعية , لأن البحث عن أهداف واقعية قابلة للتحقيق و يمكن تطبيقها في واقعهم ، يضعهم في مواحهة حقيقية و فعلية ، و حدية أيضا مع المشكل المطروح ، و يبعدهم عن استعمال أسلوب التحنب و التفادي

كما أن الأهداف المسطرة إن لم تكن قابلة للتحقيق من طرف أفراد العينة ، و كانت على مستوى عال ، يتحاوز إمكانياتهم ، فإن ذلك يؤدي إلى الشعور بالعجز و بالنقص و الفشل ، و همو أمر نحاول منذ البداية الإبتعاد عنه.

و بعد تسطير أهداف قابلة التحقيق ، تأتي الخطوة الموالية ، و هي المتعلقة بتحديد النتائج المراد تحقيقها . و المتمثلة في تجاوز مرحلة العجز و التقصير الدي يشعر به أضراد العينة ، بالإعتماد على أهم النقاط و الخطوات العلاجية التي تم المتركيز عليها في الحصتين العلاجية بن الأولى و الثانية.

(عرملة تأسيس الملول أو البدائـل) :

حاولنا في هذه المرحلة العلاجية ، إيجاد قائمة من الحلول التي لها القدرة على توفير تعامل ملائم مع المشكل (وضعية المرض) ، و على تخفيف حدة الضغط السيكولوجي الذي يكون ذلك المشكل مصدرا له . و قد وضحنا لأفراد العينة ، أنه للوصول إلى هذا الهدف ، عليهم أن يأخذوا بعين الإعتبار ثلاثة نقاط أساسية هي :

- الأحذ بجميع الحلول التي من الممكن أن تسرد إلى أذهانهم دون أن يبادروا إلى انتقادها أو الحكم عليها مبدئيا ، و هو الأمر الذي يجعل احتمال الحصول على حلول حيدة يكون أكبر ، على العكس عندما يختارون مباشرة و بصفة فورية حلولا تبدو لهم حيدة ، منذ الوهلة الأولى (و هنا عدنا إلى تذكرهم بضرورة تأجيل الحكم على الأشياء و التعود على التريث ، و الإبتعاد عن التسرع.)

- كلما كان عدد الحلول الواردة إلى الذهن أكبر ، كلما زاد احتمال العثور على حلول حبيدة او فعالة في معالجة المشكل . و لهذا السبب يتوجب عليهم أن يأخذوا بعين الإعتبار، كبل الحلول اليتي تبرد إلى أذهانهم دون مناقشتها مبدئيا ، أو الحكم على قلة فعاليتها ، ثم بعد ذلك ، يمكنهم أن يختباروا منها الحبل الذي يرونه الأفضل و الأنسب في وضع حد لمشاكلهم . و بعدها، يمكنهم إيجاد الوسائل الفعالة لتنفيذ ذلك الحل أو مجموعة الحلول المنتقاة لمعالجة المشكل المطروح.

و قد عملنا في هذه الحصة على تهيئة أفراد العينة للمرحلة العلاحية القادمة ، و المتعلقة باتخاذ القرار ، و ذلك بمحاولة استرجاع أهم ما حاء في الحصص الثلاثة الماضية ، و محاولة الربط بسين ما تم و ما اتفق عليه في تلك الحصص ، من ضرورة التقدير (appraisal) الجيد للوضعية الحقيقية للمرض ، انطلاقا من اعتقاد أفراد العينة بأهمية فكرة عدم تضخيم المرض ، و عدم النظر إليه على أنه عائق مزمن يستحيل التغلب عليه ، و وحوب الشعور بفعالية الذات ، وبالقدرة على تحقيق تلك الفعالية في حوانسب عديدة من حوانب حياتهم اليومية.

4)المعنة العلاجية الرابعة (مرحلة اتخاذ القرار)

في هذه الحصة ، و بعد التأكد على عنصر الشعور بفعالية الذات ، و تسطير الهدف الخساص بإيجاد قائمة حلول تتماشى مع طبيعة المشكل و العوامل المحيطة به ، في الحصة الثالثة من مراحل العلاج ، توصل أفراد العينة إلى اتخاذ قرار شامل بشأن معالجة الوضعية الضاغطة الستي يعانون منها ، من خلال إصابتهم عرض السكري ، و ذلك بد :

- الإبتعاد عن إحسراء مقارنة بينهم و بين الأشمخاص الآخرين ، و تقبل ذاتهم كما همي دون الشعور بالنقص أو بعدم الفعالية و التخلص من فكرة العجز.
- التعامل مع وضعية المرض و مع المشاكل التي تنجم عنها بنوع من التروي و العقلانية ، و بعيدا عن أسلوب الهروب و السلبية.
- الاقتناع بفكرة "العمل" من أجل أن يشغلوا أوقاتهم ، و يمارسوا نشاطاتهم الإجتماعية العادية دون أن يأخذوا من المرض حجة أو ذريعة يلحؤون إليها ، كلما شعروا بعجز أو بتقصير في أدائهم لتلك النشاطات.
- نظرا لطبيعة المرض التي تفرض نوعا من الإلتزام ببعض الشروط و التعليمات الطبيعة السي ينصبح

فإن البعض منهم، ارتمئ أن يقتصر نشاطه على بعض الأعمال التي لا تتطلب جهدا كبيرا ، و التي لا تطلب جهدا كبيرا ، و التي لا تعلى السن ، عمارسة لا تعلى الشعور بالإعياء الشديد . في حين تمسك البعض الآخر ممن لا يعانون من عامل السن ، عمارسة نشاطاتهم المعهودة.

- أدرك أفراد العينة أن حالة القلق و الضغط النفسي التي يشعرون بها عندما يفكرون في مرصهم ، تزداد كلما بقوا لوحدهم ، و أن تفكيرهم المتواصل في مرضهم و في الحالة التي أصبحوا عليها ، يقودهم الى حالة من الأرق ، و الشعور بالعجز و بالتعب الشديد دون بذل أي مجهود . و لهذا توصلوا إلى فكرة أنهم لو تجنبوا البقاء بمفردهم لوقت طويل ، ربما سيتمكنون من تفادي التفكير المستمر في مرضهم، وسيساعدهم على الأرق أيضا ، فيوفر لهم الراحة الذهنية و الجسدية.

هذه المحموعة من الحلول ، تشكل نموذجا عاما من القرار المذي خرج بمه مجمعوع أفراد العينة , وهناك بعض الإضافات الجزئية التي ربما ينفرد بها البعض ، و ذلك تبعا لمعطيسات كل حالمة ، إلا أن أفراد العينة اتفقوا جميعا في هذه النقاط ، لاتخاذ قرارهم بشأن معالجة الوضعية المشكل.

5) المسة العلاجية الغامسة (مرحلة تنفيذ المل و التحقية):

في هذه الحصة العلاجية النهائية ، و بعد اتخاذ القرار بشأن الوضعية المشكل ، أعطيت الأفراد العينة التعليمات النهائية الخاصة بهذا النموذج العلاجي "نموذج حل المشكل" و المتمثلة في مباشرة أفراد العينة لتجريب مجموعة الحلول المنتقاة و المتفق عليها في المرحلة الرابعة من العلاج ، ثم تسمعيل النتائج المنبئة عن تجريب تلك الحلول المعتارة ، و كذا النتائج الإنفعالية الناجمة عن تطبيق القرار المتحد سابقا.

و بعد عملية التسجيل هذه ، تأتي عملية تقييم (evaluation) النتائج المتوصل إليها بعد تطبيق القرار (بحموعة الحلول) ، و مطابقتها منع النتائج المرغبوب فيها ، قبل تنفيذ الحلول المسطرة في الحصة العلاجية الرابعة. فإن أسفرت هذه المطابقة بين النتائج عن شعور بالرضى و الإرتياح ، أدى ذلك إلى توفسر إحساس بفعالية اللذات للدى أفسراد العينة ، و إن حدث العكس ، رحعنا بن المراحد العلاجية السياسة

للبحث عن الخلل ، و الكشف عن موقعه . و كلما كان الخليل أعمق توجيب البحث عنه في المراحيل العلاجية الأولى.

(نشير إلى أنه لم يحدث و أن حصل تناقض بين النتائج المتوصل إليها بعد تجريب الحلول المتوصل إليها من طرف أفراد العينة ، و بين النتائج المسطرة سابقا ، و ذلك مع أفراد العينة الستة (06) الذين طبق عليه عليهم نموذج حل المشكل ، من أصل سبعة (07) مصابين ، حيث أن الفرد السابع في العينة ، لم يطبق عليه العلاج ، بعد أن اتضح من خلال نتقع المقابلة العيادية و نتائج الإختبارات المطبقة عليه ، أن الإصابة بالسكري لا تشكل بالنسبة إليه مصدر ضغط نفسي ، احتماعي ، وهو يبدي مستوى من التوافق السيكولوجي يمكنه من تجاوز الإنعكاسات اللي من الممكن أن تتركها الإصابية بالسكري على حوانب حياته المحتلفة . و يمكن مراجعة النتائج التي تحصل عليها في الإختبارات المطبقة عليه ، للتأكد من ذلك و وهذا ، تم الإستغناء عن فكرة تقديم العلاج النفسي له كباقي أفراد العينة .).

_ بعد أربعة أسابيع من تباريخ انتهاء الحصص العلاجية ، استدعي أفراد العينة ، من أحمل إعمادة تطبيق الإختبارات المستمعلة في هذا البحث و همي (اختبار المقاومة ، اختبارالقلق ، اختبار فعالية المذات ، واختبار تقدير الذات) . و دونت النتائج المتحصل عليها في حمداول ، لمقارنتها بالنتائج المسحلة فبل نطبيق العلاج . و ذلك بهدف الكشف عن مدى فعالية همذا النموذج العلاجمي في توفير توافق سيكولوجي لمرضى السكري مع مرضهم.

و فيما يلي عرض لكل الحالات المدروسة بكل الخطوات المتبعة و النتائج المتوصل إليها ، حالة بعد حالة . بدءا بتقديم الحالة ، ثم عرض النتائج (الخاصة بالمقابلة ، و بالإختبارات المطبقة في البحث ، قبسل و بعد تطبيق التقنية العلاجية) ، ثم التعليق على النتائج (المتحصل عليها في المقابلة ، و بعد تطبيق الإختبارات) لننتهى أحيرا بمناقشة النتائج

و بعد الإنتهاء من عرض كل الحالات المدروسة في عينة البحث مرورا بالخطوات المذكسورة أنفسا ، سحت دلك كله بمناقشة عاملة لنتائج البحث كله .

3) نتائج البحث

(المالة رقم (۱): السيدة (م)

تقديم الحالة :

الجنس: أنثى,

السن: 54 سنة,

بداية الإصابة بالسكري: منذ 12 سنة,

متزوجة ,

لا تعمل,

عرض النتائج :

أ) عرض نتائج المقابلة :

أول ملاحظة يمكسن قولها حيول السيدة (ع) ، عندما حضرت إلى الفحيص النفسي ، هي أنها أجهشت بالبكاء فور شروعنا في إحراء المقابلة معها و بمجرد سيوالنا عين حالها منيذ إصابتها بالسكري . كما أنها كانت تشرع في البكاء من حين لآخر ، طول فيزة إحراء المقابلة .

أما إحابات السيدة (ع) حول أسئلة المقابلة فكانت كما يلي :

"انهار اعرفت بللي عندي السكر ، حسيت روحي مت و حييت اتقلقت بزاف ، و ليت نعيط ، تغميت ، ما أمنتش روحي ، بصح ضرك والفتو شوية ، بسيف عليا نوالفو . قبل ما نمرض بالسكر ، كنت انشوف الناس اللي مراض بيه ، كانو يغيضوني ، و ضرك كي مرضت به أنا ، و ليت وحدي نبكي (و أجهشت بالبكاء.) .

- يقلقني المرض ، يقلقمني بزاف ، و بالكثرة مع الدراري ، راكبي عارفة اللي عندو الدراري.

راني قابلاتو المرض، واش ندير، هـذي حاجـة ربـي، لـو كـان بـرك مـا يجنيـش مـرض وحداحـر.

نحس بضيقة الخاطر ، لو كان انصيب مرات غير ساكتة ، ما نهدر ، مانتكلم ، ما ناكل مانشرب ما يهدرو معاي. نحب مرات لو كان برك يخلوني ساكته. السكر بدلي حياتي ، اصبحت عاجزة ، فاشلة في قوايدي ، تغيضني عمري ، كفاه كنت و كفاه وليت . ما نخدمش فالدار ، ما نقدرش نخدم ، نحس لحمى طايب.

-أنا ما نتقلقش كي يعرفوا النباس مرضي ، ربي اعطاه لكل واحمد ، ماذابيما يعرفوا . بسرك اللمي تقلقني كي يقولولي اعملاه دايمن اتقولي رانسي مريضة ، رانسي مريضة.

عمرو اللي كنون بصحتو ما يكون كما اللي راحتلبو صحتو ، عنبد بنالهم رانسي نتمسخر كسي نقول راني مريضة . و على هذا ما نجيش انبات عنبد النباس ، ما نجيش انبوح لعراس.

لو كان نقدر نخدم ، انحب نخدم , بصح كي بناتي يقولولي ، ما بكش المرض ، والفتي ما تخدميش برك ، هذي تقلقني و نولي نبكي.

ـ ما عنـدي حاجـة ، انقسـر مــع النــاس كــامل ، نشــتكي بــزاف ، نبكــي بــزاف كــي نحكــي علــى مرضى للناس ، و هومــا مـا يحبـوش يجبـدولي علـي مرضـي.

-أنا و راجلي ما نتفاهموش ، هشه كي كنت صحيحة ، ما نتفاهموش ، دايمن فالزعاف ، بصبح ضرك ، ملي مرضت يساعفني ، كي يشوفني تقلقت ما يقولين . و انا ما نحملش راجلي ملي احكمني السكر ، نفسي ماهيش كيما كانت بكري ، و هو يساعفني ما يقولين وعلاه:

- ضرك والفت هذاك النظام ، الريجيم حتى و هو اصعيب ، بصح بسيف نوالفوا ، وراكبي عارفة الرجيم ، ما تقدريش اتبعيه دايمن ، خطرة يكون ، خطرة ما يكونش

ــ رانـي انشـوف في روحـي ماشـــي كمــا بكــري ، نقــول ، شــوف الصحــة كفــاش رخســتني . كــي نتفكر مرضى ، ثم ثم نتقلـق و نــولي نبكـي (و بكــت هنـا و تدخلنـا لتهدئتهـا ، ثــم عدنـا لأسـثلة المقابلـة) ,

- كى روحو بناتي ، نخدم شوية ، بصبح ما نقدرش ما تجينيش خدمتي كما بكري ، ما تعجنيش. - سحال من مرة ، نقول لو كان جانتي مرارة ، لو كان نجيتها ، لو كان ذيك ، و مرض السكر هو اللي راه متعبين ، خلاني عاجزة ، نتخيل بزاف لو كان راني مريضة بمرض واحداخر خير . نقول بلي لو كان ما مرضتش بالسكر لو كان راني لاباس عليا ، و نولي نبكي، ما نصيرش كامل.

ـ نعم ، كي يولي كاش واحد يحكيلي على مرضو ، نحس كلسي أنها ممها عندينش هـ ذاك المـرض . حس روحي بللي ريحت , ضرك مها هوش هـامني كمها كـان ، شوية ، مها نيش نتقلسق كمـها كنــت ، رانسي قابلتو كما راه ضرك ، هـاذي حاجـة ربـي ، و اللـي يشتكيلي نعـذرو.

-خطرات يجيني في بالي ناكل كما الناس كامل ، ما نديرش الريجيم ، و نموت ، الموت وحمدة . واش راحة انعيش مما عشمت.

-ان شاء الله ، انكون خير من كما راني ، و علاه لا لا . نقول بلي لو كان نقدر ما نتقلقش و نصبر نولي كما كنت ، بلاك نخدم ، و نعاون بناتي ، نخرج ، ندخل ، و علاه لالا, بصبح ما ضنيتش اللي راحنلو صحتو ، تعاود توليلو. °

ب) عرض نتائج الإختبارات المستعملة في البحث :

في الحصة الثانية ، كانت السيدة (ع) في حالة أحسن و أهدا من ذي قبل ، إذ ذكرت لنا بأنها تشعر بنوع من الإرتياح الإنفعالي بعدما تكلمت عن مرضها (فرغت قلبي) كما قبالت . و أخبرتنا بأنها مستعدة للخطوات المتبقية من العلاج ، فشرحنا لها ، بأنه للوصول إلى تطبيق العلاج بخطوات كلها ، علينا أن نمر بإجراءات أخرى هي أيضا أساسية و ضرورية . فبعد المقابلية ، علينا أن نطبيق بعيض الإختبارات ، وهي أيضا عبارة عن أسئلة تخص المصاب بالسكري ، و تخص أيضا تأثير هذا المرض و علاقت تحتلف

حوانب حياة المصاب به . و طبقت الإختبارات كلها في الحصة الثانية . و بعد تقديم العلاج ، أعيد تطبيع نفس الإختبارات، اختبار المقاومة ، سلم التقرير الذاتي للقلق (S.A.S) سلم فعالية المذات (S.E.S) ، ومعامل تقدير الذات (I.S.E) . و دونت النتائج كلها في حداول ، حسبما يلي:

*نتائج تطبيق الإختبارات قبل العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	الأختبارات
(I.S.E)	(S.E.S)	(S.A.S)	
°77	°83	°63	الدرجات

-جدول رقم (1): نتائج تطبيق(I.S.E) (S.E.S) (S.E.S) قبل العلاج ، على السيدة (ع)

[للحصول على معامل القلق ، كما حاء في تقديم الإختبار في الفقرة الخاصة بالتصحيح ، حول عرض الوسائل التقنية المتبعة ، نقسم العلامة أو الدرجة المتحصل عليها (63°) على (80°) (وهو محموع الدرجات في الإختبار كله) ، فيكون معامل القلق عند السيدة (ع) مساويا لـ : (0,78).

¥	نعم	الإجابات
		العوامل
1	16	الــهـــروب
7	6	التقبلات
6	8	البحث عن المساعدة
2	7	التحفظات
3	6	توبيخ المذات
7	0	النمو

-جدول رقم (2): نتائج تطبيق اختبار المقاومة (W.C.C) قبل تقديم العلاج للسيدة (ع).

نتائج تطبيق الإختبارات على السيدة (ع) بعد العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	
(I . S. E)	(S. E . S)	(S. A. S)	الإختبارات
°51	°74	°36	الدرجات

-جدول رقم (3): نتائج إعادة تطبيق(I.S.E) (S.E.S) على السيدة (ع) بعد العلاج

(معامل القلق لدى السيدة (ع) بعد إعادة تطبيق الإختبار الخاص بسلم التقرير الذاتي للقلق ، نحصل عليه بقسمة الدرجة التي تحصلت عليها (36°) على 80° فيكون (0,45)) .

لا	نعم	الإجابات
		العوامل
13	4	الــهـــروب
5	9	التقبلات
3	11	البحث عن المساعدة
2	7	التحفظات
6	3	توبيخ المذات
0	7	النمو

-- بعد تقديم العلاج للسيدة (ع). التائج اعدة تطبيق اختبار المقاومة (W.C.C) بعد تقديم العلاج للسيدة (ع).

3) التعليق على النتائج:

أ) التعليق على نتائج المقابلة:

لو نظرنا إلى إجابات السيدة (ع) حول أسئلة المقابلة ، للاحظنا أن هناك العديد من العبارات اليق ترددت أكثر من مرة ، مثل (نتقلق بزاف ، نحس بضيقة الخاطر ، نبكي بزاف ، نشتكي ببزاف ، وغيرها من العبارات الأحرى) . الشيء البذي يبدل على أن مرض السبكري يشبكل إلى حدمنا ، مصدر ضغيط سيكولوجي بالنسبة للسيدة (ع) . إذ غير لها مجرى حياتها ، فأصبحت كما تقول هي ، إمرأة (عاجزة ، فاشلة من قوايمي ما نخدمش فالدار ، ما نقدرش لحمي طايب ،...) و أصبحت تفضيل الوحدة و الإنعزال إذ تقول ، (لو كان نصيب مرات غير ساكته ، ما نهدر ، ما نتكلم ، لو كان يخلوني غير ساكته برك ،

كما نلاحظ أيضا أن إصابتها بالسكري ، فد أثرت سلبا على تقديراها لذاتها ، إذ تقبول السيدة (ع) في إحدى إجاباتها عن أسئلة المقابلة ، (عمرو اللي يكون بصحتو ماهو كما اللي رحتلو صحتو ، تغيضني عمري كفاه كنت و كفاه وليت ... راني انشوف في روحي ماشي كما بكري ، ... و ما تجينس عدمني كما بكري) ..

و نلاحظ أيضا أن إحساسها بفعالية ذاتها و بقدرتها على الإنجاز قد أصبح ضعيفا أيضا ، ويعسر عن ذلك قولها في العديد من المرات (ما نقدرش ، ما نخدمش في السدار ما نقدرش ، كسي روحسو بناتي ، نحب نخدم بصح ما نقدرش) .

أما من حيث مدى تفبلها للمرض ، فإننا نرى أن السيدة (ع) تجيبنا بأنها تتقبل حقيقة إصابتها بالسكري ، كواقع موجود ، فتقول (نقبلو المرض ، واش ندير ، هذي حاجة ربي) و لكنها تعود لتعبر لنا بشكل غير مباشر عن رفضها لهذا المرض و للوضعية التي هي عليها عندما تقول مثلا : (نقول لو كان حاتي مرارة لو كان نحيتها ، ... نتحيل بزاف لو كان راني مريضة بمرض وحداحر حير ، ... نقبول لو كان ما مرضتش بالسكر لو كان راني لاباس عليا) .

من جهة أخرى فإن تأثير مرض السكري على الحياة الزوجية أو الجنسية للسيدة (ع) يبدو واضحا من خلال قولها : (ما نحملش راحلي ملى حكمني السكر ، نفسي ما راهيش كما بكري .)

خلاصة القول إذن حول حالة السيدة (ع) هي أن الإصابة بمرض السكري ، تشكل فعلا مصدر ضغط سيكولوجي ، نجمت عنه صعوبات نفسية وإجتماعية وزوجية، بالنسبة لهذه السيدة .

ب) التعليق على نتائج الإختبارات:

*) قبل تقديم العلاج:

بالنظر إلى نتائج الإختبارات المدونة في الجدول رقم (1) ، و الخاصة باختبارات (القلق ، فعالية الذات ، و تقدير الذات) قبل تقديم العلاج ، نستنتج أن السيدة (ع) تعاني من مستوى عال من القلق الذات ، و تقدير الذات) و هو ما يؤيد ما جاء في نتائج المقابلة .

كما أن الدرجة التي تحصلت عليها السيدة (ع) في سلم فعالية السذات (S.E.S) تسدل علسي وحسود مشاكل فيما يخص شعورها بفعالية ذاتها ،اذ ان مستوى فعالية الذات ينخفض في هسذا السلم كلما كانت الدرجة المتحصل عليها عالية (أو كلما إقتربت من 100°) ، والسيدة (ع)، تحصلت علسي (83°) في احتبار فعالية الذات .

و نفس الشيء ، يمكن قوله بالنسبة لنتائج معامل تفدير الذات ، إذ نلاحظ أنها تحصت على (°77) و هسي درجية عاليه تشير إلى مستوى منخفيض لتقدير السذات . و يمكننا أن نلاحظ أيضا أن نتائج سلم فعالية الذات (S.E.S) يمكن أن تدعمها نتائج المقابلة (كما حاء على لسان السيدة (ع) : ما نقدرش نخدم ، نحس روحي فاشلة) .

و الأمر نفسه بالنسبة لنتائج معامل تقدير الذات (I.S.E) ، إذ حساء في المقابلة قسول السيدة (ع) : (راني انشوف روحي ماشي كما بكري ، ما تجينيش عدمي كما بكري ، نقول شوف الصحة كي رخستني..) .

و تشير نتائج الجدول رقم (2) الخاصة باختبار المقاومة (W.C.C) قبل بداية العلاج ، أن السيدة (ع) تستعمل بشكل واضع، الإستراتيحيات التي تركز على الإنفعال ، أكثر من الإستراتيحيات التي تركز على المنتعمل بشكل واضع، الإستراتيحيات التي تركز على المنتعمل عوامل الهسروب و توبيسخ الندات على المشكل في عملية المقاومة ضد المسرض ، إذ نراها تستعمل عوامل المقابلة و ما جاء و التحفظات أكثر مما تستعمل عوامل التقبلات و النمو . و هذه النتائج أيضا تدعمها المقابلة و ما جاء فيها من إجابات في العديد من المرات (نبكي بزاف ، ما نيش كما بكري ، ما نقدرش نخدم ...)

*) بعد تقديم العلاج:

سنستند في التعليـق علـى نتـــائـج الإختبــارات المطبقــة علــى الســيدة (ع) بعــد العـــلاج بالدرجــة الأولى على المقارنة بينها و بـين النتـائـج الـــي تحصلـت عليهـا قبــل بدايـة العــلاج .

فلو قارنا بين نتائج الإختبارات المطبقة على السيدة (ع) قبل و بعد العلاج ، لوحدنا أن هناك فرق واضع بين هذه النتائج، فيما يتعلق بكل الإختبارات المطبقة . إذ نلاحظ أن مستوى القلق الناجم عن الضغط السيكولوجي الذي يولده مرض السكري عند السيدة (ع) قد انخفض بعد تليقيها للعلاج النفسي المتمثل في نموذج "حل المشكل" ، إذ بلغ مستوى القلق لديها قبل العلاج (63°) في حين انخفض بعده ، ليصل إلى مستوى (36°) .

و نفس الشيء يمكن قوله بالنسبة لنتائج كل من سلم فعالية المذات و معامل تقدير المذات ، إذ نلمس ارتفاعا في مستوى الشعور بفعالية المذات (74° بعد أن كان 83° قبل العلاج) و في مستوى تقدير المذات ، أذات (51° بعد أن كان 77° قبل العلاج) (و نشير هنا إلى أن الشعور بفعالية المذات و تقدير المذات ، ترتفع مستوياتهما كلما كانت الدرجات المتحصل عليها في الإختبارين الخاصين بقياسهما منخفضة) .

كما أن نتائج إعادة تطبيق اختبار المقاومة بعد تقديم العلاج ، هي الأخرى ، تختلف عن نسائج تطبيقه في المرة الأولى (أي قبل العلاج) . إذ نرى أنه حدث انخفاض في نسبة استعمال الإستراتيجيات المي تركز على المشكل ، فقبل تركز على الإنفعال ، مقابل ارتفاع في نسبة استعمال الإستراتيجيات المي تركز على المشكل ، فقبل استعمال السيدة (ع) لعاملي الهروب و توبيخ الذات في عملية المقاومة لديها ، في حين ارتفعت نسبة استعمال السيدة (ع) لعاملي الهروب و توبيخ الذات في عملية المقاومة لديها ، في حين ارتفعت نسبة استعمالها لعوامل التقبلات ، البحث عن المساعدة و النمو بشكل ملحوظ كما تشير إليه نتائج الجدول رقم (4) الخاص بنتائج اختبار المقاومة بعد العلاج .

4) مناقشة النتائج:

من حلال تتاتيج المقابلة و تتاتيج الإحتيارات المطبقة قبل تطبيق النموذج العلاجي المسمى بنموذج "حل المشكل"، يمكننا أن نلاحظ أن السيدة (ع) تقدر وضعية المرض على أنها "عاتق اضطراري بمنعها مسن إنحاز ما ترغب فيه و أنها مصدر تهديد و أذى بالنسبة إليها". و قد نتيج عين هذه العملية مين التقدير المعرفي (cognitive appraisal) نوع خاص مين التعامل مع تلك الوضعية التي تشكل مصدر ضغط سيكولوجي بالنسبة إليها، إذ يظهر ذلك من حالال استعمالها المكثف لإستراتيجيات المقاومة التي تركز على الإنفعال، حيث نراها تستخدم بشكل ملحوظ، أسلوب الهروب والتحسب وتوبيخ المذات، بينما لا تستخدم إلا بشكل قليل، الإستراتيجيات التي تركز على المشكل، كأسلوب التقبلات و النمو، الأمر الذي نتيج عنه حسب اعتقادنا وجود مستوى عال من القلق لدى هذه السيدة. والمستويات العالية من القلق ينجر عنها عادة، نسوع مين الكف عين الفعل (Inhibition of action) بالإضافة إلى المستوى المنتوى المنحفض في تقدير المذات و الشعور بعدم فعاليتها. و لو رجعنيا إلى منا ورد في المقابلية منع السيدة (ع) للمسنا ذلك من خلال قولها (ما نخلمش، ما نقدرش نخدم، خدميني منا تجنيش كمنا بكري، انشوف للمسنا ذلك من خلال قولها (ما نخلمش، ما نقدرش نخدم، حدميني منا تجنيش كمنا بكري، انشوف

أما بعد تطبيق النموذج العلاجي على السيدة (ع) ، و بعد أن تغيرت عملية تقديرها لوضعية المرض ، إذ ركزت أكثر على المشكل ، نراها أصبحت لا تنظر إلى المرض على أنه "مصدر تهديد وأذى، وعائق يمنعها من إنحاز نشاطاتها المعتادة" ، فحاولت أن تجد طريقة أكثر تلاؤما مع ظروف ومعطيات المرض ، انطلاقا من تقبلها أولا لوضعية المرض، ثم من اعتقادها بضرورة التعامل معه بصفة فعلية دون اللحوء إلى أسلوب التفادي أو الهروب .

و بتغيير الطريقة الدي كانت السيدة (ع) تقدر بها وضعية المرض تغيرت أيضا استراتيجيات المقاومة التي كانت تستخدمها من قبل ، فأصبحت تعتمد على الإستراتيجيات الدي تركز على المشكل (Problem - focused strategies) في عملية المقاومة أكثر مما تعتمد على الإستراتيجيات الدي تركز على الإنفعال (Emotion -focused strategies) ، و ذلك باستعمالها لأساليب التقبيلات و النمو بدرجة أكبر من استعمالها لأساليب الهروب و التجنب و التفادي ، كما يظهرمن خيلال الجدول رقم (4) بدرجة أكبر من استعمالها لأساليب العيدة (ع) ، و انخفيض مستوى أو معامل القليق لديها عندما تمكنت من الدحول في الفعل (put in action) بتنفيذها للإقتراحات البديلية الدي خرجت بها في نهاية البنامج العلاجي المقدم لها . و بالمقابل ازداد شعورها بفعالية ذاتها ، و ارتضع مستوى تقديرها لذاتها

تستنج مما سبق أن السيدة (ع) ، عندما تمكنت بعد تلقيها للعدلاج من تغيير نظرتها (التقديسر المعرفي) لوضعية المرض ، أصبحت لديها فرصا أفضل لتعامل أنسب مع هذه الوضعية ، و هو النسيء الذي مكنها من تغيير أسلوبها في المقاومة ، بعد أن أصبحت هذه الأخيرة موجهة نحو المشكل و حيل المشكل ، فانخفض بذلك مستوى القليق البذي كانت تعاني منه و عندها تمكنت من تخفيسض حدة الضغيط السيكولوجي الذي كانت تسببه لها إصابتها بالسبكري ، و هو الأمر البذي لم تتمكن من الوصول إليه عندما كانت تستعمل في عملية المقاومة ضد هذا المرض، الإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال بالدرجة الأولى ، بسبب التقدير المعرفي الذي كانت تصدره بشأن وضعية المرض قبيل تلقيها للعلاج حينما كانت ترى و تهديد (Harm and threat) بالنسبة إليها .

(ا) العالة رقم (2) : السيمة (ف)

() تقميم المالة :

الجنس: أنشى .

السن: 38 سنة .

بداية الإصابة بالسكرى: منذ 4 أشهر.

متزوجة و لكنها تركت بيت زوجها منذ إصابتها بالسكري و انتقلت لبيت أهلها.

لا تعمل.

2) عرض النتائج:

أ) عرض نتائج المقابلة :

في أول اتصال لنا بالسيدة (ف) ، و عندما كنا بصدد إحسراء المقابلة معها ، لاحظنا عليها بعض الإنزعاج في بادئ الأمر ، إذ كانت تتكلم بصوت خافت و بعبارات قصيرة ، كما أنها كانت منشغلة طوال الوقت بتمرير يدها على ذراعها الأيسر ، و كان يبدو عليها و كأنها تتا لم منه ، و لكننا عندما سألناها عما اذا كانت تشعر بالألم في ذراعها ، و أنه بامكاننا تأجيل المقابلة إلى موعد آخر ، حتى تتحسس ، أجابتنا بالنفي ، و أصرت على إحراء المقابلة ، فشرعنا في إجرائها ، و كان محتوى المقابلة كما يلى :

"يقولو بللي السكر ، يجي كي يفرح الواحد و لا كي يزعف بـزاف ، ونـا وحـدة حـاني السـكر مالقلق ، كي نسمع الكلام و مانردش . كي مرضت اسمحت في داري وجيت لدارنـا.

هو قالي قعدي و نا ما حبيتش ، ما نقدرش نخدم الشغل مالمرض . راني في دارنا خواتاتي راهم غدمو عليا .

نحس السخانة ، تطلعلي الحمة لراسي ، نحس ركايبيا يرجفسوا ، وقلبي . أنا احكممني المسرض كي كنت في داري مع ربيبتي هجالة ، هي اتقبول الفوق ونيا انقبول لتحبت . و ضرك واش انديسر رانسي متقبلي ، ضرك اخلاص .

السكر بدلي حياتي ، مع الناس ، الهدرة بطلتها ، لو كان انصيب العبد ما نقعد سمعاه براف ، ما ننجمش نوقيف معاهم كي يكونوا يقسروا فالدار ، انحب نقعد وحدي .

مانيش نقــدر نخـدم ، والــو الخدمــة . نحـس بالفشــل و العجــز نحـس روحــي خفيفــة ، تعبانــة ، فاشــلة .

- ما عندي حاجة ، المرض واش فيه ، كي يعرفوا بللي راني مريضة ، يخي يعرفوني كفاه كنت بكري . في دارنا ما يحبوش كسي يشوفوني نشتكي و لا راقدة même يقولمولي ارقدي وحدك. على خاطر أنا نتقلق في رقادي ، و ثاني ندير القطران كي يطلعلي السكر، الناس قالولي مليح.

أنا ما بديتش نخرج ملي بداني المرض ، ما نحبش نخرج ماني نقدر نخدم والو دارنا يطيبولي . و نحب غير السكات و لا الهدرة اللي ما تقلقش ، ما نحبش لقلق.

أنا انحب انقسر مع وحده مريضة بالمرض انتاعي، بلاك تفهمني و نفهمها .

وضرك أنا ما نحبش نخرج على حساطر نخاف ننغم في الطريق ، مريضة واش تحبيي ، و ثاني ما نحملش الهدرة ، و الهرشة ، ملى امرضت ادايتها غير سكات ، ما ننجمش نقسر و لا نهدر .

راجني اتبدل شوية ملي مرضت . و لا يتقلق . علابالك الراجل ، يحمل المسرا الصحيحة ، هـو ولا يتقلق مـني ، يقولي داعمن كني ندخل نلقاك راقدة . و ثـاني مانـاش بيناتنـا كمـا كنـا بكـري ، انقصلـي بزاف النقولي حبتـك انشوف فيـك و تشـوفي فيـا ولا يزقي بزاف ، يقولي حبتـك انشوف فيـك و تشـوفي فيـا و عليتـو .

-أنا الرحيسم ما يقلقنيش ، انتبعو كما كان الحسال ، انقسول بسرك نسبرا و حسلاص . même ملي مرضت وليت انقول بلي وليست عاجزة ، نقولها دايمن ، و نهدرها بصراحة même . و نتقلق براف كي انشوف روحي عاجزة و فاشلة ، و ما نقدر اندير والو . بصح راني متمنية نبرا ، و نرجع كما بكري ، نخدم على روحي . على خاطر لو كان ما شي مرضت بالسكر لو كان راني كما بكري . السكر هو اللي طبحني هكذا ، و نظل نهدر مع روحي ، انقول احملاص ماني قادرة اندير والو . même . لو كان انحب نخرج هكذا باش نريح و ننسا شوية المرض ، ما نقدرش ، مانديرهاش ما نحملس الهراج و الهدرة بزاف نتقلق .

حياتي راني انشوفها من حانب المرض ، اتبدل عليا الحال ما كنتش هكذا ، ربع اشهور اتبدلت . بيفيه . و ضرك ما تدخلش في راسي بللي راحة نبرا و نولي كما كنت بكري . و أنا ماذابيا ، لو كان انصيب نبرا من ضرك . بصح ما ضنيتش بللي راحة نبرا و نولي نعيش normal كما كنت بكري. "

ب) عرض نتائج الإختبارات :

بعد إحراء المقابلة مع السيدة (ف) انتقلنا إلى تطبيق مجموعة الإختبارات المستعملة في هذا البحث، وهي الإختبارات الخاصة بقياس القلق ، الشعور بفعالية الذات ، و بتقدير الذات بالإضافة طبعا إلى اختبار المقاومة . و ذلك في المقابلة الثانية معها ، و قبل بداية العلاج . و سحلت النتائج ، ثم عرضت السيدة (ف) لمراحل النموذج العلاجي المقترح في هذا البحث ، ليعاد عليها من حديد تطبيق نفسس الإختبارات السابق ذكرها بعد تقديم العلاج طبعا . و سحلت نتائج تطبيق كل الإختبارات قبل و بعد العلاج ، في الجداول التالية :

* نتائج تطبيق الإختبارات قبل العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	الأختبارات
(I.S.E)	(S.E.S)	(S.A.S)	
°60	° 8 3	°63	الدرجات

- جدول رقم (5): نتائج تطبيق(I.S.E). (S.E.S) على السيدة (ف) قبل العلاج . (معامل القلق بالنسبة للسيدة (ف) هو (0,78).)

Y	نعم	الإجابات
		العوامــل
2	15	الــهـــروب
6	7	التقبيلات
7	6	البحث عن المساعدة
4	5	التحفظات
3	6	توبيخ الـــذات
6	1	النمو

-جدول رقم (6): نتائج تطبيق اختبار المقاومة على السيدة (ف) قبل العلاج .

* نتائج تطبيق الإختبارات بعد العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	الإختبارات
(I.S.E)	(S.E.S)	. (S.A.S)	
°52	°73	°33	الدرجات

-جدول رقم (7): نتائج إعادة تطبيق الإختبارات (I.S.E., S.E.S.; S.A.S) على السيدة (ف) بعد على السيدة (ف) بعد العلاج =(0,41).

¥	نعم	الإجابات
		العوامل
15	2	الــهـــروب
5	8	التقسبلات
3	11	البحث عن المساعدة
2	7	التحفظات
6	3	توبيخ الــذات
0	7	النمو

-جدول رقم (8): نتائج إعادة تطبيق اختبار المقاومة على السيدة (ف) ، بعد تلقيها للعلاج .

3) **التعليق على النتائم:**

بعد عرض النتائج الخاصة بالوسائل التقنية المطبقة على السيدة (ف) قبل و بعد تطبيق العلاج السمى "بنموذج حل المشكل" ، ننتقل إلى التعليق على النتائج حسبما حاء في الجداول ، و ذلك بالإستناد إلى محاولة الربط و المقارنة بين نتائج مختلف الإختبارات المطبقة ، و بين ما حاء في مقابلتنا مع السيدة (ف) . و سنبدأ بالتعليق على نتائج المقابلة لننتهي بالتعليق على نتائج الإختبارات قبل و بعد تطبيق العلاج.

أ) التعليق على نتائج المقابلة:

نستنتج مما حاء في المقابلة التي أجريناها مع السيدة (ف) ، أن إصابتها بالسكري ، تشكل فعلا مصدر ضغط سيكولوجي بالنسبة لها . و تتحلى مظاهر ذلك الضغط في عدة مستويات، أبرزها ترك السيدة (ف) لبيت زوجها مباشرة بعد إصابتها بالمرض ، إعتقادا منها بأنها أصبحت غير قادرة على تحمل أعباء مسؤوليتها كزوجة أو كربة بيت ، و لقد أفصحت عن ذلك بقولها : (كبي مرضت ، اسمحت في داري وحيت لدارنا . هنو قالي قعدي ، ونا ما قدرتش ، ما نقدرش نخدم الشغل مالمرض) .

كما أن السيدة (ف) ترى أن المرض قد غير لها بحرى حياتها ، فأصبحت لا تحتمل الإختمال الباس ، حتى المقربين إليها من أفراد أسرتها ، فهي تفضل الصمت على التحدث مع الغير ، (الهدرة بطلتها ، لو كمان انصيب العبد ما نقعدش معاه بزاف ، ... انحب نقعد غير وحدي) (ما بديتش نخرج ملي ابداني المرض) .

و المرض أثر أيضا على حياتها الزوجية ، و على علاقتها بزوجها إذ تسرى السيدة (ف) ، أنها أصبحت غير قادرة على أن تقوم بدور الزوجة ، و هو الشيء الذي نتج عنه تغير في سلوك زوجها اتحاهها ، فكثرت تعليقاته حول حالتها ، و أصبح يتذمر من شكواها الدائمة من المرض (اتبدل ، و لا يتقلسق بسزاف ، يقولي دانس كي ندخيل نلقاك راقدة ... يقولي حبتك نشوف فيك ، و تشوفي فيا ؟) .

و بالإضافة إلى هذه الإضطرابات التي أحدثها مرض السكري على حياة السيدة (ف) الإحتماعية و الزوجية ، فإن المرض قد أثر أيضا تأثيرا واضحا على حياتها النفسية ، فأصبحت تنظر إلى نفسها من باب العجز ، و من باب قلة الفعالية (ماني قادرة اندير والو)، و هي لا تستطيع أن تتصور حياتها خارج إطار المرض ، لأنها تعتقد أن العجز الذي تشعر به من حراء إصابتها بمرض السكري ، و الضغط السبكولوجي الذي يسببه لها هذا الشعور بالعجز ، يمنعها بشدة من أن تعود لتمارس حياتها بمحتلف حوانها بشكل عادي (حياتي انشوفها من حانب المرض) . كما نراها تشك في امكانية تجاوزها لنصعاب و القيود التي يفرضها عليها المرض ، إذ تقول في هذا الشأن (بصح ما ضنيتس بلي راحة نبرا و نوفي نعيش normal كما كنت بكري) .

ب) التعليق على نتانج تطبيق الإختبارات :

* قبل بداية العلاج:

إذا تفحصنا نتائج الإختبارات قبل بداية العلاج ، و قارناها بمحتوى ما حاء في المقابلة ، نسرى أنها متطابقة إلى حد بعيد .

فمن خلال النتائج التي تحصلت عليها السيدة (ف) في كسل من اختبار القلق (S.E.S) و اختبار فعالية المذات (S.E.S) و اختبار تقديم المذات (I.S.E) ، المدونة في الجمدول رقم (5) ، نسرى أن همذت السيدة تعاني من مستوى عال من القلق ، حيث بلغ معامل القلق عندها (0,78) أو (63°) بينما تحصلت على (83°) و (60°) في اختباري فعالية المذات (S.E.S) و تقديم المذات (I.S.E) على التوالي . و هما درجنان تدلان على مستوى منحفض في تقديم المذات و في فعالية المذات أيضا . و كل هذه النتائج تدعمها نسائج المقابلة ، فقد لاحظنا أن السيدة (ف) تعاني من القلق و من مشاكل في تقديرها لذاتها و في شعورها بفعاليتها .

و الأمرر ذاته بمكرن قوله بالنسبة لنتائج تطبيسق اختبسار المقاومسة، إذ نحسد تطابقا بين نتائجه و بسين نتائج المقابلة ، و كذلسك بينه و بسين نتائج الإختبسارات التي تركز للتلات (I.S.E, S.E.S, S.A.S) ، حيث أن السيدة (ف) تلجأ إلى استعمال الإستراتيجيات التي تركز على على الإنفعال (كالهروب، و توبيخ الذات) أكثر مما تلجأ إلى استعمال الإستراتيجيات التي تركز على المشكل (كالتقبلات، البحث عين المساعدة، و النمو). و يمكن الرحوع إلى النتائج المسجلة في الجدول رقم (6) للإطلاع على ذلك.

* بعد العسلاج:

الشيء الملاحظ على نتائج الإختبارات بعد تطبيق مراحل العسلاج على السيدة (ف) هو وجود فرق بينها و بين نتائج الإختبارات قبل تقديم العلاج . إذ نرى أن نتائج الإختبارات الثلاثية الخاصة بقيساس القلق، و مستوى فعالية المذات ، و كذا تقديم المذات بعد تطبيق العلاج على السيدة (ف) ، تشيم إلى الخصاص في معامل القلق ، حيث بلغ هذا الأخير (0,41) أو (33°) بعد أن كان قبل تطبيق العلاج الخساص في معامل القلق ، حيث بلغ هذا الأخير (0,41) أو (33°) بعد أن كان قبل الشيور بفعالية المذات و الشيور بفعالية المذات ، يقدر بـ : (52°) و (73°) على التوالي ، بعد أن كان قبل العلاج (60°) بالنسبة لمستوى تقديم المذات ، و (83°) بالنسبة لمستوى الشيعور بفعالية المذات . (ميع الإشيارة إلى أن الدرجيات العالية في الخباري (83°) و (3.8°) الخاصة بقياس مستوى فعالية المذات ، و مستوى تقديم المذات ، تشيم إلى المستويات المنخفضة في كل منهما، و العكس صحيح) .

أما عن الإختبار الخاص بالمقاومة ، فيلاحفظ من خلال نتائجه هنو الآخر بعند تطبيق النموذج العلاجي ، أن هناك فرق بين هذه النتائج و بين النتائج السي تحصلت عليها السيدة (ف) في هنذا الإختبار قبل العلاج ، إذ يظهر بشكل واضح لندى السيدة (ف) ، انخفاض في نسبة استعمالها للإستراتيجيات الني تركز على الإنفعال في عملية المقاومة (كالهروب ، و توبيخ النذات) مقابل ارتفاع في نسبة استعمالها و يمكننا أن لإستراتيجيات المقاومة التي تركز على المشكل (كالتقبلات ، البحث عن المساعدة و النمو) . و يمكننا أن نلاحظ ذلك الفرق بوضوح ، لنو رجعنا إلى النتائج المدونة في الجدولين (8,6) و المقارنة بينهما ، و هما الجدولان الخاصان بنتائج تطبيق الحتبار المقاومة ، قبل و بعند تطبيق النموذج العلاجي المسمى " بنموذج حل المشكل" .

4) مناقشة النتائج:

لقد أظهرت نتائج تطبيق الوسائل التقنية على السيدة (ف) قبل تعرضها للعلاج، وحود انعكاسات واضحة لمرض السكري على حياتها النفسية و الإحتماعية و الزوجية، و التي يمكننا أن نعبر عنها (الإنعكاسات النفسية و الإحتماعية) . مصطلح "ضغط" (Stress) .

كما أظهرت نفس النتائج أيضا ، أن السيدة (ف) في معالجتها لوضعية الضغط المرتبطة بوحمود . المرتبطة المرتبطة المرض ، استعملت أساليب معينة لمقاومة ذلك الضغط الصادر عن الوضعية قيد المواجهة .

غير أن استعمالها لتلك الأساليب في عملية المقاومة ، لم يمكنها من تحاوز حالة الضغط المشار إليها ، فأثر ذلك على عملية التقدير الذاتي (self-esteem) لديها ، و أشعرها بقلة فعالية ذاتها .

لقد انطلقت السيدة (ف) في عملية انتقائها لأساليب المقاومة ضد الضغط الدي كانت في مواجهة دائمة معه ، بسبب وجودها تحت وضعية المرض ، انطلقت من تقديرها لوضعية المرض ذاتها ، على أنها "عنصر ضرر و أذى (Harm) يهددها باستمرار و يمنعها من تحقيق ذاتها كفرد مسؤول يمارس حياته بشكل عادي " . و منه أتت عملية التقييم (Evaluation) التي أصدرتها السيدة (ف) بشان إمكانياتها في مقاومة ذلك الخطر الذي يهددها . و بناءا على اعتقاد السيدة (ف) بأنها أصبحت عاجزة ، و أن الوضعية التي هي عليها (وضعية المرض) أقدوى منها ، فإننا نجدها تقيم (Evaluate) إمكانياتها في تلك المواجهة مع عليها (وضعية المرض) المها ليست في نفس مستوى هذه المواجهة ، و عندها قررت تلك المواجهة مع تلك الوضعية ، على أنها ليست في نفس مستوى هذه المواجهة ، و عندها قررت استعمال أسلوب الهروب و التحنب (Avoidance) كاستراتيجية مقاومة ضد وضعية المرض (علما بأنها تركت بيت زوجها أين تقع مسؤولياته على عاتقها لـترحل إلى بيت أهلها ، حيث أخواتها هن اللواتي يقمن بخدمتها).

غير أنسا نسرى أن استخدامها لإسسراتيجية الهروب في عملية المقاومة ، لم يسماعدها علمي تحساوز وضعبة الضغيط ، و لا على تخفيف حدة القلق و التوتر النفسي الذي تشعر به .

و لكن ، بعد تعرض السيدة (ف) للعدلاج ، نراها تستراجع إلى حد كبسر عسن استعمال الإستراتيجيات الخاصة بتجنب وضعية الضغط ، و تبتعد عن أسلوب الهروب في مواجهتها ، لتعوضها باستراتيجيات تركز أكثر على المشكل . و قد تم ذلك بعد أن زال اعتقاد السيدة (ف) بأن إمكانياتها في مقاومة وضعية الضغط ، لا تقل أهمية أو فعالية عن إمكانيات غيرها ما دامت ترى بأن وضعية المرض وجه من أوجه الحياة العادية ، و أنها لا تشكل بالنسبة إليها مصدر تهديد و خطر ، بقدر ما تشكل فرصة من فرص تحقيق الذات .

كما أدركت السيدة (ف) أن الإخساس بالعجز الذي كانت تشعر به أمام وضعية الضغط، لم يكن ناجما عن تقصير في قدرتها على المقاومة، و إنما هو راجع إلى أن انتقائها للإستراتيجيات التي استعملتها في عملية المقاومة لم يكن متماشيا مع تلك الوضعية من الضغط ومع معطياتها، و عندها ارتفع مستوى شعورها بفعالية ذاتها، و ارتفع معه مستوى التقدير الذاتي لديها. (و يمكن مراجعة الجداول (5 مستوى شعورها بفعالية ذاتها، و ارتفع معه مستوى التقدير الذاتي لديها. (و يمكن مراجعة الجداول (5 مهر 8،7،6،))

III) المالة رقم (3): الأنسة (م):

1) تقديم المالية:

الجنس: أنشى.

السن: 28 سنة.

بداية الإصابة: منذ 9 سنوات.

غير متزوجة .

تعمل سكرتيرة في شركة وطنية.

2) عرض النتائج:

أ) عرض نتائج المقابلة :

قبل شروعنا في إحراء المقابلة مع الآنسة (ح) ، و قصد استكمال البيانات الخاصة بها ، سألناها إن كانت متزوجة ، فردت بنوع من السخرية و التذمر قائلة : (و علاه اللي عندهم السكر يستزوجوا؟ ..) و سكتت برهة من الزمن ، و هزت رأسها ، ثم أبدت لنا استعدادا لإجراء المقابلة ، و أكدت لنا اهتمامها بالأمر ، قائلة لنا بأنها في حاجة ماسة لمن يسمعها و يتفهمها ، و أنها لطالما تمنست أن تكون وجها لوجه أمام مختص نفساني ، لأنها في حاجة كما قالت إلى التحدث عن مرضها و عن معاناتها من الضيق ، والقلق اللذان يسببهما لها هذا المرض .

و بعد دردشة قصيرة معها ، شرعنا في إحسراء المقابلة ، فكانت إحابات الآنسة (ح) على أسئلة المقابلة كما يلي :

" يسمى الواحد اللي مريض بالسكر condamné حسلاص ، فسالدار تصيبي المشساكل ، مسا تنجميش تعيشي بيه normal تحسي روحك قبل مالناس ، surtout كسي نكون وحدي ، تروحي لكساش بلاس لازم ترفدي معاك الدوا ، تحسى بالنقص ، فالدار mais يرفدونسي و كلس mais بسزاف .

لو كان انصيب الواحد يخليني غير نخدم ، ما نحبش المشاكل، الواحد كسي بحس بحاجة ناقصة ، لازم يعوضها بحاجة وحد الحرة .

- و نا مادام راني نخدم ، نقولك الصح ما نيس حاسة ، mais ، مرات انحس ، surtout كي نتضات مع حاوتي ، انقول ما نبراش ، راحة نبقا عالة على المجتمع . انقول لو كان ما نبراش ، شكون راح يقوم بيا . على حاطر لازم المساعدة ، ما نقدرش انديس كلس وحدي ، لازم eviter النار و كلس . و المحيط ثاني لازم يلعب دور ، لازم اللي يكسون مريض بالسكر، دارهم ما يقلقوهم ، ما يقولولو انت مريض ما والو .

كاين بزاف الناس اللي يخبوا مرضهم ، و هو ما عندهم سبة اعلاش يخبوه . أنا déjà في الخدمة ما كنتش انبان بللي عندي السكر ، و حتى هوما ما عرفوش بللي عندي السكر ، حتى بعد عام ملى ابديت الخدمة .

صح ، انحس روحي غير مقبولة في الوسيط انتباعي ، أنا بنفسي انحس بلي ناقصة في المحتميع ما الناس كامل .

ما زال انروح عند الأقارب و كلمش ، بصح ما نبقاش، دايمن نقرا حسابي علاجال الدوا و كلت . و تاني فالمحيط ، انحس كبي شغل شفقة ، ما يعاملونيش كإنسانة عادية .

أنا ما عندي حاجة ، انقسر مع قاع الناس ، الإنسان اللي مليح هذاك هو . أنا كي نهدر عليه على مرضى نتقلق ، نتشوكا كي نهدر عليه ، نهدر بأسي .

الله عنه الله ما يفكرش فالزواج ، بصح للأسف ، ما كانش هاذ الوقت اللي يفهم لأحر، و نا الحب نعيش كما انحب أنا .

est ce que يأثر على الحياة الزوحية ، أنا بنفسي انقول بلي انهار نمرض sure يأثر على الحياة الزوحية ، أنا بنفسي انقول بلي انهار نمرض نقدر اندير كلش وحدي لما نكون بالحمل ، كيفاش اتكون حالين .

في الخدمة des fois نكون نخدم، و انشوف حاجة ما تعجبنيش نحسس بلعيما، و نقولهم نخرج عدر و الخدمة des fois نخدم و عدر على عدر عدر و المحروبي واحد و المحروبي ، يقولي عملاش ما تشوفيش لروحك بطلبي الخدمة و تتزوجي ، يفكروني ذاك الوقت بمرضي .

اللي يخدموا معاي كاين اللي يتشوكا ، ما يصدقش، كي بحال يعاون فيا هذا ، يحس كما نحس أنا و كاين تاني اللي يستهزاو ، يقولولي أنت مريضة ، في رمضان لازم تاكلي .

أنا غير الخدمة اللي ما نبطلهاش ، على خاطر الخدمة هي اللي منقصة عليها بسزاف المشهاكل في الدار . mais des fois كي الواحد ما عندو حتى مستقبل . الخدمة تنسيني بزاف فهالمرض ، surtout كي الواحد ما عندو حتى مستقبل . و تزوجي ، هنا نتشوكا des fois نبكي .

- انتبع الريجيسم ، بصبح ما شي بزاف ، الغلا و كلش، ما تقدريش تبعي الريجيسم و تاكلي الحوايسج اللي ترفيدي روحك بيهم .

آ ، مأمنة انتاع الصبح ، بللي أنا إنسانة عاجزة ، على خاطر فالدار أي حاجبة انتباع danger ما يغلونيش ندنا ليها ، même أنا نخاف نتوشيها ، على خاطر الواحد يبطا باش يبرا.

c'est normal نقلق ، يقلقني المرض (هنا تضرب بأصابعها على المكتهب ، و تسكت للحظات ثم تواصل) surtout كي نسمع الناس يقولوا آه مسكينة .

انحسب نعسرف اكسثر علسى هسذا المسرض ، مسن الجسانب المسادي ، المعنسوي ، الاحتمساعي ، كلش . bien sûre ، نتمنى باش نبرا و ندير حاجة مليحة في احيساتي."

ب) عرض نتائم الافتبارات:

بعد القيام بالمقابلة العيادية ، و قبل تقديم النموذج العلاجي " نموذج حل المشكل" ، طبقنا على الأنسة (ح) بحموعة الإختبارات المستعملة في هذا البحث و هي اختبارات (المقاومة ، القلق ، الشعور بفعالية الذات ، و تقدير اللذات) .

ثم طبقنا بعدها كل خطوات العلاج المقترح في هذا البحث ، ثم عدنسا بعدها لتطبيق الإختبارات الأربعة السالف ذكرها من جديد ، و دونا النتائج كلها في الجداول التالية :

* قبل بداية العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	
(I.S.E)	(S.E.S)	S.A.S)	الإختبارات
°59	°83	°55	الدرجات

-جدول رقم (9): نتائج تطبيق الإختبارات (I.S.E , S.E.S , S.A.S) على الانسة (ح) قبل العلاج . (معامل القلق بالنسبة للأنسة (ح) هو حاصل قسمة درجة القلق عندها على مجموع الدرجات في اختبار S.A.S و هـ و بذلك = (0,68).).

y	نعم	الإجابات
		العوامل
3	14	السهـــروب
5	8	التـقــبلات
1	13	البحث عن المساعدة
3	6	التحفظات
3	6	توبيخ الــــذات
2	5	النمو

-جدول رقم (10): نتائج تطبيق اختبار المقاومة على الأنسة (ح) قبل بداية العلاج .

* بعد تقديم العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	الإختبارات
(l.S.E)	(S.E.S)	(S.A.S)	
°41	°63	°33	الدرجات

-جدول رقم (11): نتائج تطبيق الإختبارات (1.S.E., S.E.S., S.A.S.) على الانسة (ح) بعد تلقيها للعلاج ، (معامل القلق بالنسبة للأنسة (ح) بعد العلاج هو (0.41).) .

Y	نعم	الإجابات
		العوامل
15	2	الــهـــروب
4	9	التقبلات
3	11	البحث عن المساعدة
1	8	التحفظات
6	3	توبيخ الــذات
0	7	النمو

-جدول رقم (12): نتائج إعادة تطبيق اختبار المقاومة على الأنسة (ح) بعد تعربضها للعبلاج .

أ) التعليق على نتائج المقابلة:

من محتوى المقابلة مع الآنسة (ج) ، نستنتج أن هذه الأخيرة ، تعيش وضعية المرض ، كعامل مسبب للإحباط من خيلال تذمرها الشديد من هذه الوضعية التي تضعها في حالية ضغيط نفسي احتماعي بصفية مستمرة . و نستطيع أن نسدرك ذليك ، إذا ما رجعنا إلى كلماتها المشحونة بالقلق و اليأس (desesprée ، واهو متزوج بيا ذك السكر ، انهار كامل و احنا متعافرين ، condamné و اليأس (ما تتزوجيش ما ديريش الدراري ...). كما أن شعور الآنسة (ح) بالإحباط و حالية اليأس المتي تطبع موقفها من وضعية المرض ، يصاحبها خوف واضح و صريح من المستقبل ، و شك أيضا في احتمال تمكنها من أخاوز حالة الضغط و القلق اللذان تسببهما لها وضعية المرض (انقول مانبراش ، راحة نبقى عالية على المختمع انقول لو كان ما نبراش اشكون راح يقوم بيا) .

من حانب آخر و دوما في إطار موقف الآنسة (ح) من وضعية المرض ، نلاحظ أنها تقدر فعلا وضعية المرض كوضعية ظاغطة. فهي تنظير إليها على أنها "مشكل معجز ، يعرقلها في الإستمرار في حياتها و بشكل عددي " و هو الأمر الذي يحسسها بالنقص (تحسي روحك قبل من الناس ، تحسي بالنقص) و يدعم تقديرها المنخفض لذاتها (أنا بنفسي انحس بللي ناقصة في المحتمع ،مانيش كما الناس).

و بالرغم من تأكيدها على عدم مقدرتها على الإستغناء عن العمل، إلا أنسا نعتقد أن الأنسة (ح) ، لا تلجأ إلى العمل إلا لأنها تحد فيه عاملا مؤقتا لتخفيف الضغط السيكولوجي المستمر الدي تشعر بسه إزاء وضعية المرض . و انطلاقا من هذا ، فإننا نعتقد أنها تستخدم عنصر " العمل " كأسلوب همروب من تلك الوضعية الضاغطة و ليس كحل نهائي و فعال لهذه الوضعية الإشكالية (غير الخدمة اللي ما نبطلهاش ، على خاطر الخدمة هي اللي منقصة عليا المشاكل فالدار.) و هو الشيء البذي منعها حسب اعتقادنا من الشعور بنعالية ذاتها و من إحساسها بقدرتها على تحمل مسؤولياتها الكامنة كشخص راشد باندرجا

الأولى، و كربة بيت مستقبلا بالدرجة الثانية (نقول انهار اللي غرض est ce que المتاركلين المقابلة وحدي الما الكون بالحمل المحفاش تكون حالتي .). كما نستنتج أيضا من خلال محتوى المقابلة الأنسة (ح) قد وحدت مبررا مدعما لتقديرها المنخفيض لذاتها و لعدم شيعورها بفعالية ذاتها في مواقف المحيطين بها في كل من البيت والعمل احيث قالت بأنها لا تجد في أسرتها الوسط المريح المذي يضمن لها التنهيم و المساعدة المحاصة و أنها تعتقد اعتقادا حازما بضرورة و أهمية المساعدة في حالتها الأن حالمة العجز المستديمة التي ترافقها المسبب مرضها التطلب ذلك حسب رأيها (لازم المساعدة الما فدرش انديس كلش وحدي الازم المساعدة النار و كلش).

كما أن مواقف زملائها في العمل و في المحيسط عامة هي مصدر قلق بالنسبة لها ، إذ يشعرونها بالشفقة ، و هو الأمر الذي يذكرها بعجزها ، و بالنقص الذي تشعر به مقارنة بالأصحاء (كاين اللي يستهزاو ، يقولولي ، انت مريضة في رمضان لازم تاكلي) ، (نحس كي شغل شفقة ، ما يعساملونيش كإنسانة عادية ... des fois نخدم normal ، و غير حي واحد يفكرني و يقولي اعلاه ما تشوفيش لوحك، يفكروني ذاك الوقت بحرضي .). و لكونها تشعر بالقلق و الإنزعاج من مواقف المحيطين بها ، فعدها تميل إلى فكرة إخفاء مرضها ، و تفضل عدم التصريح به ، و قد حرصت على اخفاء مرضها مدة من الزمن في وسط عملها ، فاقت السنة (... ما عرفوش بلي عندي السكر حتى بعد عام ملى ابديست الخدمة) .

ب) التملية على نتائج الإغتبارات المطبقة على الأنسة (م):

* قبل بداية العلاج:

بالنظر إلى النتائج المسجلة في الجدولين (9) و (10) المتعلقة بالإحتبارات المني طبقت على الأنسة (ح) قبل تطبيق العلاج عليها ، يتضح لنا أن كل المعطيات الستي حملتها المقابلة ، تحد تأكيدا لها في تلك النتائج . فحالة القلق و الضغط الستي عبرت عنها الآنسة (ح) في المقابلة ، و قلة شعورها بفعالية ذاتها ، والمستوى المنخفض الذي تقدر به ذاتها ، أشارت إليها النتائج المتحصل عليها بعد تطبيق احتبارات ، التقرير الذاتي للقلق (S.A.S) (حيث بلغ معامل القلق لديها (0,68) أو (55°) ، و سلم فعالية المذات (S.E.S) الذي كانت نتيجته (88°) ، و معامل تقدير الذات المذي بلغت درجته (95°)) .

كما أن نتائج تطبيق اختبار المقاومة ، دلت هي الأخرى على أن الآنسة (ح) تستعمل و بصفة كلية كل العوامل أو الأساليب في عملية المقاومة ، و بشكل مكثف عاملي الهروب و البحث عن المساعدة ، وهو الأمر الذي يتفق مع ما ورد في نتائج المقابلة .

* بعد العلاج:

بعد تطبيق التقنيدة العلاجيدة المسحاة " بنموذج حل المشكل" على الآنسة (ح)، و بعد إعادة تطبيق الإختبارات الأربعة التي طبقت قبل ذلك، تحصلت الآنسة (ح) على نتائج مغايرة لنتائج التطبيق الأولي لتلك الإختبارات. إذ تشير العلامات المحصل عليها بعد العلاج (و المدونة في الحدولين 12) (11 ,)إلى انخفاض في معامل القلق ليصل إلى (0,41) بعد أن كان قبل العلاج (0,68)، و ارتفاع في مستوى تقدير الذات، و في مستوى الشعور بفعالية المذات، إذ أصبحت درجة كل منهما بعد العلاج (83°) على التوالي .

كما تشير نتائج إعادة تطبيق الإختبار الخاص بالمقاومة إلى انخفاض ملموس في نسبة استعمال الإستراتيجيات اليتي تركيز على الإنفعال (كالهروب، وتوبيخ الذات) مقابل ارتفاع في نسبة استخدام الإستراتيجيات التي تركز على المشكل، من خلال الإستعمال المكثف لعامل النمو في عملية المقاومة.

4) مناقشة النتائج:

تدل نتائج الإختبارات التي طبقت على الآنسة (ح) قبل الدخيول في تطبيق المراحيل العلاجية لنموذج حل المشكل ، على وجود شعور بالإحباط و اليأس يسود موقفها من وضعية المرض ، ويصاحب ذلك الشعور بالإحباط ، حالة من الخيوف و القلق بشأن مستقبلها و ذلك بسبب وضعية العجز المستمرة التي تتعلق بوجودها تحت وضعية ضغط نفسي احتماعي تمارسه عليها إصابتها بالسكري .

و قد تولد الإحساس بالعجز لدى الآنسة (ح) بفعل شعورها بالنقص ، و بفعل اعتقادها الجازم بعدم قدرتها على تجاوز عامل الضغط أيضا . إذ تنظر إلى وضعية المرض من باب تقديرها (Apppraisal) ها بأنها "عائق اضطراري يمنعها من إنجاز ما ترغب فيه" .

وحتى تتفادى مساعر الإحباط، و تقلل من حدتها بعض الشيء، فا نها تتحنب الصدام المباشر مع ذلك العائق، و تبتعد عن مواجهته، و تفضل استخدام أسلوب يتطلب احتكاكا أقل مع المشكل المطروح، و هو أسلوب الهروب، توبيخ الذات و طلب المساعدة بشكل ملح و مبالغ فيمه (لكونها تقدر وضعية المرض على أنها وضعية تفرض وجود مساعدة مستمرة من طرف الآخرين نظرا لطبيعة المرض)، مع الإشارة إلى أن نتائج الآنسة (ح) فيما يخص عامل طلب المساعدة، تدل على أن عملية المقاومة لدى لديها تقوم بشكل كبير على هذا العامل أو هذه الإستراتيجية، حيث نرى أن مصدر عملية المقاومة لدى الآنسة (ح) هو مصدر احتماعي بالدرجة الأولى، يقوم على عامل الدعم الإحتماعي والإنفعالي.

و قد دلت النتائج أيضا على أن الآنسة (ح) تتوقع دعما احتماعيا و انفعاليا من محيطها ، بحكم اعتقادها بأن وضعية المرض تضعها في حالة عجز مستمرة تشترط مساعدة الآخريس . و لأن استجابة عيطها لم تكن في مستوى توقعاتها ، تجدها تشعر بالإنزعاج و القلق من مواقف ذلك المحيط الغير متفهم ،

أما ندائج إعادة تطبيق الإختبارات بعد تعريض الآنسة (ح) لتقنية أو نموذج حل المشكل العلاجية ، فإنها تدل على أن الأساليب المنتقاة من طرفها في عملية المقاومة ضد وضعية المرض أصبحت أكثر تكيف و أكثر ملائمة مع مستوى الضغط النفسي الإجتماعي الذي تشكله وضعية المرض بالنسبة لها . والدلبسل على ذلك ، هو انخفاض مستوى ذلك الضغط و تقلص درجة القلق لديها . فأصبحت تعتمد في عملية المقاومة على الاستراتيجيات التي تركز أكثر على المشكل ، بدلا من تلك الدي تركز على الإنفعال و الخفضت نسبة استعمالها لأساليب الهروب و البحث عن المساعدة المبالغ فيه ، و توبيخ الذات .

و لعل الإرتفاع المسجل في استعمال عامل التحفظات ، و الإنخفاض المسجل في نسبة استعمال عامل البحث عن المساعدة بعد العلاج مقارنة بنسبة استعمال نفس العاملين قبل تطبيق العلاج ، ربما يعود إلى ادراك الأنسة (ح) لضرورة التقليص من الإعتماد على الغير (الأسرة خاصة) في قضاء حوائحها المعتادة . و هو الأمر الذي أكدته لنا من خلال مقابلتنا معها في أول اتصال لنا بها ، إذ قالت بأنها لا تستطيع أن تتحمل مسؤولياتها الكاملة دون الرجوع إلى أفراد أسرتها و طلب المساعدة منهم ، بحجة أن المرض يمنعها من الإعتماد الكلي على نفسها من جهة ، و إلى إدراكها المحتمل أيضا بأن التحفظ فيما يخص وضعية المرض التي تعبشها كوضعية ظاغطة و ما يصاحبها من شعور بالنقص والعجز ، سيساعدها على تفادي حالة القلق و الإحباط التي تسببها لها مواقف المحيطين بها و مواقفهم النابعة من إحساسهم بالشفقة عليها كما تقول هي).

و نلاحظ من خلال النتائج دوما كيف أن الآنسة (ج) بعد أن تغير تقديرها لوضعية المرض على أنها مصدر خطر و تهديد، و حل عله تقدير آخر ، يقدر الوضعية المشكل على أنها وضعية تفرض نوعا أنها مصدر خطر و تهديد و (challenge) ، أدركت حينها أهمية الشعور بغعالية المذات في التوصل إلى مستوى عال من التقدير الذاتي . و هنا أصبحت الآنسة (ج) تعتمد في عملية المقاومة ضد وضعية الضغط السيكولوجي التي تواجهها ، بعد عملية تلقيها للعلاج ، على مصادر سيكولوجية تتعشل بالدرجة الأولى في مهارات حل المشكل (self - esteem) ، و في التقدير الذاتي (problem - solving skills) ، بدلا من الإعتماد بشكل أولي على مصادر اجتماعية كالدعم الإجتماعي (social support) في عملية المقاومة ضد المرض . كما انها أصبحت تتوجه في عملية المقاومة هذه نحو التركيز على المشكل بصغة أساسية بعدما ضد المرض . كما انها أصبحت تتوجه في عملية المقاومة هذه نحو التركيز على المشكل بصغة أساسية بعدما كانت ترتكز في مقاومتها ضد وضعية المرض على الإنفعال ، قبل تعرضها للعلاج . و لهذا السبب كتسبت مقاومتها ضد ذلك الضغط السيكولوجي الذي كانت تعاني منه ، طابع الفاعلية ، الشيء الذي الضغط .

IV) **المالة رقم (4) : السيد (س**) :

تقديم المالـة :

الجنس: ذكر.

السن: 43 سنة.

مدة الإصابة: منذ 11 سنة.

متزوج.

موظف .

2) عرض النتائم:

أ) عرض نتائج المقابلة :

تم اتصالنا بالسيد (س) ، و أحرينا معه مقابلة عيادية ، سألناه فيها عن موقفه من مرضه ، و عن مضاعفات هذا المرض ، على مختلف حوانب حياته ، الإحتماعية منها ، و العملية و الزوجية و النفسية ، بغية الحصول على تقارير لفظية نستكمل بها ما سنحصل عليه من نتائج بعد تطبيق الوسائل التقنية الأخرى المتمثلة في الإختبارات، و ذلك قبل الشروع في تطبيق مراحل النموذج العلاجي وبعده .

وسنعرض كل النتائج المتحصل عليها فيما يلي، بدءا بنتائج المقابلة :

"السكر ماشي كما الأمراض لخرين ، ما يوجعش ، mais سامط ، أنا كي مرضت بالسكر ، ما كنتش في السكر ماشي كما الأمراض لخرين ، ما يوجعش ، mais سامط ، أنا كي مرضت بالسكر يقلقني بزاف ،ويجينيني بزاف تانيك نحسلو في les 3-4 ans الأولين ، لكن الآن و لا يقلقني بزاف ،السكر يقلقني بزاف ،ويجينيني بزاف تانيك

me gène au niveau finance, il faut tout le temps un regime, les medicaments ect...

كنت ما عندي حاجة ، ما كنتش حاسلو ، mais ضرك يجييني شــوية صعيــب الحـال بـاش نتقبلــو ، و اشــنو هـذي حاجة ربي après tout . C'est sûre qu'il y a une relation directe entre le stress et le diabéte, c'est impossible de se controler quand il s'agit du diabéte, ça gêne même au niveau social.

على خاطر السكر ، يعجز مولاه ، ماشي كما يكون صحيح.

- أنا ما علاباليش بالناس ، يعرفو و لا ما يعرفوش ، يخي هذي حاجمة ربى ، و كاين شمي نباس نعرفهم ، يتعاملو معاي على أساس المرض ، و كاين اللي ما يجبدوليش خلاص على المرض .

خطرات نتقلق كي نهدر على مرضى قدام الناس لخرين و خطرات لا.

- c'est normal السكر يأثر على حياة الزوحين surtout كــي المريـض بالسكر ، يكــون قريـب دايمـن تعبان و عيان ، stressé ، و خطرات le conjoint يفهم هذي ، و خطرات ما يفهمش.

-أنا نتقلق بزاف فالخدمة ، surtout pendant ces 4 ans ، و دايمن يجيسني مرضى في بـالي كـي نكـون غدم ، علاه ، على خاطر لازم نخدم كما الناس كامل ، و لكن الله غالب ، اللي عندو السكر بالخف يتقلق ، بلحف يعيا و يفشل ، و ما يقدرش يقوم بالخدمة انتاعو كما لازم ، و هذي هي الحاجة اللي تقلقني اكتر .

ننسی خطرات کی نکون نخدم ، mais کی نتقلق نتفکرو بسیف علیا ، والسبب راهو باین انظن ،

parcque nous les diabetiques, on a pas été préparés والسكر مرض انتاع عمر، , cronique

-الرجيم لازم عليا نديرو si non يطلعي السكر و لا يهبط . و هنا ما نضر غير روجي ، صح هو اصعيب و سامط بزاف mais واش يدير الواحد ، بسيف عليه.

الفشل و العجز اللي يحس بيهم المريض بالسكر frequement يخلوه يظن في روحو دايمن، بللي هو إنسان عاجز ، و أنا نحس روحي إنسان عاجز و ضعيف surtout كي نتفكرو ، و لا نخم فيه . نزيد نتقلق اكثر ما اللازم, كي نتقلق نحس بروحي ماني قادر اندير والو ، و في كل المحالات ، لساني ينشف ، تطلعلي السعانة لراسسي و نفشل ، ما نقدر ندير والو .

c'est normal السكر ، هاو اطلع هاو احبط ، خلي هذاك الفشل و القلق اللي يحس بيهم بنادم . واشنو نتقبلمو همو و ما تعيشها مع السكر ، هاو اطلع هاو احبط ، خلي هذاك الفشل و القلق اللي يحس بيهم بنادم . واشنو نتقبلمو همو و ما نتقبلش au moins ، le concer السكر كاين دواه و تانيك supportable . و نتمنسي باش انكون خير من هكذا انشاء الله. "

ب) عرض نتائج الإختبارات:

بالإضافة إلى المقابلة العيادية ، طبقت على السيد (س) في الحصة الثانية ، مجموعة الوسائل التقنية الأحرى المستعملة في هذا البحث و المتمثلة في اختبارات (القلق ، الشعور بفعالية الذات ، تقدير الذات ، و المقاومة .), وسحنت النتائج في الجدولين (13 و 14) ، وقدم العلاج للسيد (س) وأعيد تعريضه للإختبارات السابقة من حديد، و سحلت النتائج أيضا في الجدولين (15 و 16) , و فيما يلي عرض للحداول بالنتائج المسحلة قبل و بعد تطبيق العلاج على السيد (س):

*قبل بداية العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	الإختبارات
(I . S. E)	(S. E . S)	(S. A. S)	
°69	° 82	°62	الدرجات

-جدول رقم (13): نتائج تطبيق الإختبارات ((S.E.S), (S.A.S)) على السيد (س) قبل تعريضه للعلاج . (معامل القلق لدى السيد [(س) قبل العلاج نحصل عليه بقسمة درحته في اختبار القلق (S.A.S) على مجموع الدرحات في هذا الاختبار (80°) فيكون معامل القلق بالنسبة للسيدة (س) مساويا لد : (0,77).).

شك ويده المال المراه المراع المراه المراه المراه المراه المراه المراه المراه المراه المراع المراه المراع المراه المراه المراه المراه المراه المراه المراه المراه المراع المراه المراع المراه المراه المراه المراه المراه المراه المراه المراه المراع المراه ال

Z	نعم	الإجابات
		العوامل
5	13	السهسروب
8	5	التـقـبلات
7	7	البحث عن المساعدة
2	7	التحفظات
3	6	توبيخ الذات
5	2	النمو

-جدول رقم (14) : نتائج تطبيق اختبار المقاومة على السيد (س) قبل تعريضه لمراحل العلاج.

* نتائج الاختبارات بعد العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	الإختبارات
(I . S. E)	(S. E . S)	(S. A. S)	
°45	° 70	° 35	الدرجات

- جدول رقسم (15): نتسائج اعسادة تطبيسق اختبسارات, ((S.ES) (I.S.E)), على السيد (س) بعد تلقيه للعلاج. معامل القلق بعد العلاج هو (0,43).

Y	نعم	الإجابات
		العوامل
15	2	السهسروب
4	9	التقبلات
3	11	البحث عن المساعدة
4	5	التحفظات
6	3	توبيخ الذات
0	7	النمو

نالتعليق على النتائم : (3)

أ) التعليق على نتائج المقابلة:

السيد (س) منزعج من وضعية المرض ، بسب ما تسببه له من متاعب منها المالية و منها النفسية ومنها الإحتماعية. فهي بالنسبة إليه وضعية ظاغطة غيرت بحرى حياته ، و خاصة بعدما طالت مدة إصابته بالمرض ، حتى أن تقبله هذه الوضعية لم يعد بنفس الحجم الذي كان عليه في السنوات الأولى من إصابته بالمرض ، لأن كمية الضغط الني أصبح يشعر بها اتجاه وضعية المرض ، هي ميرر كاف حسب رأي السيد (س) لأن يشعر بالقلق و بالتعب بشكل شبه دائم . و ظبط النفس و التحكم في الذات أمر مستحيل لدى المصاب باالسكري من وجهة نظره الذات أمر مستحيل لدى المصاب باالسكري من وجهة نظره (c'est impossible de se controler) و هو ما يؤثر تأثيرا ملحوظا على مردود عمله ، فيشعره ذلك بنوع من الذنب ، كما يفهم من قوله (لازم نخدم كما الناس كامل ، ولكن الله غالب ، اللي عندو السكر بلحف يتقلق ، بلخف يعبا و يفشل ، و ما يقدرش يقوم بخدمتو كما لازم ، و هذي هي الحاجة اللي تقلقي اكثر) , و هذا الأمر بغمله يفكر أحيانا في ترك العمل ، لكنه سرعان ما يتراجع عن التفيكر في ذلك ، خاصة عندما يشعر بتآزر زملائه

كما نستنتج من خلال ما جاء في المقابلة مع السيد (س) ، أنه ينظر إلى نفسه من باب عدم الرضا ، فهو يرى نفسه إنسانا عاجزا و ضعيفا ، دائم التوتر و القلق و دائم الإحساس بالتعب (انحس روحي إنسان ضعيف ، عاجز ، . . . ما ني قادر اندير والو.) . و انطلاقا من هذا فإنه يرى أن إصابته بمرض السكري تمنعه من أن يمارس حياته بشكل عادي ، و أن يحقق ذاته في عمله إذ يقول (حياتك قاع تعيشها مع السكر ، هاو اطلع ، هاو احبط ، خلي هذاك الفشل اللي يحس بيهم ابنادم.) .

و يعتقد السيد (س) أن السبب في عدم تقبله لوضعية المرض و انزعاجه منها ، يرجع إلى كون المصابين به لم يتلقوا التحضير و التوعية الكافيين الخاصين بتقبل مرضهم ، و بكيفية التعامل معه ، على أساس أنه مرض مزمن ، يطلب و بصفة ملحة أسلوبا خاصا من التعامل . و مع هذا فإنه يسرى في مرض السكري ، أقبل خطورة من مرض السرطان ، فلمرض السكري على الأقل علاج ، و علاج يمكن تحمله (supportable) كما يقول السيد (س) .

و هذه المقارنة التي يعقدها السيد (س) بين مرضه و بين السيرطان تسمح لـه بتقبـل مرضـه بعـض الشيء ، وتساعده من حين لآخر على تفادي التفيكر المستمر فيه.

ب) التعليق على نتائج الإختبارات : *قبل تطبيف العلاج:

تشير النتائج المدونة في الجدولين (13 و 14) و هي الخاصة بتطبيق الإختبارات على السيد (س) قبل العلاج ، إلى أن هذا الأخير يعاني من مستوى عال من القلق وصل معامله إلى (0,77) أو (62°) ، مع مستوى منحفض في كل من الشعور بفعالية الذات (82°) و تقدير الذات (69°) , كما تشي هذه النتائج أيضا إلى استعمال مكثف في الإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال مقابل استعمال أقبل في تلك التي تركز على المشكل ، في عملية المقاومة . إذ نرى أن السيد (س) يستحدم بكثرة عوامل الهروب و توبيخ الذات و التحفظات.

*بعد العلاج:

بالرجوع إلى التتاتج المسحلة في الجدولين (15 و 16) ، نلاحظ أن درجة القلق لدى السيد (س) قد المخفضت بعد تعرضه للعلاج المتمثل في تقنية "حل المشكل". فبعد أن كان معامل القلق لديه يساوي (0,77) أو (62°) , بالمقابل ، فإن الدرجات التي تحصل عليها أو (62°) قبل تعريضه للعلاج ، أصبح بعد ذلك مساويا له (0,43) أو (35°) , بالمقابل ، فإن الدرجات التي تحصل عليها في الإختبارين الخاصين بقياس الشعور بفعالية الذات ، و تقدير الذات (S.E.S) و (S.E.S) بعد العلاج ، تدل على ارتفاع في مستوى الشعور بفعالية الذات (70°) بعد أن كان قبل العلاج ، و ارتفاع كذلك في مستوى تقدير الذات (45°) بعد أن كان قبل العلاج (69°) . (علما بأن الدرجات العالية في هذين الإختبارين تدل على مستوى منخفض في الشعور بفعالية الذات و في تقدير الذات ، و العكس صحيح.) .

كما أن نتائج اختبار المقاومة بعد تعريض السيد (س) لمراحل النموذج العلاجي "حل المشكل" ، قد دلت هي الأحرى على أن السيد (س) لم يعد يستعمل بكثرة أساليب الهروب و توبيخ الذات (و هي أساليب تندرج ضمن بحموعة الإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال) كما كان يستعملها من قبل ، قبل تعريضه للعلاج . بمل أصبح بكتف من سعمان باب التي تركز على المشكل (كالتقبلات ، و النمو ، و البحث عن المساعدة).

4) مناقشة النتائع :

من خلال النتائج التي تحصلنا عليها بعد إجراء المقابلة مع السيد (س) ، و من خلال نتائج تطبيق الإختبارات قبل الشروع في تطبيق خطوات "نموذج حل المشكل" العلاجية ، يتبين لنا أن مدى تقبل السيد (س) لوضعية المرض ، فم يكن في المستوى الذي يسمح له بإيجاد أسلوب مقاومة يضمن لمه التوافق السيكولوجي مع المرض ، و ذلك لأن أسلوب المقاومة المعتمد من طرف السيد (س) كان مرتبطا بمجموعة من العوامل التي لا تخلو من العلاقة فيما بينها .

و من بين تلك العوامل و أولها ، عملية التقدير المعرفي (cognetive appraisal) التي أصدرها السيد (س) بشأن وضعية المرض كمنبع للضغط السيكولوخي ، الذي تتجلى مظاهره في عدة مستويات من حياته (ماديا ، نفسيا و احتماعيا).

فوضعية المرض كما يراها أو كما يقدرها السيد (س) ، هي عنصر يستنزف طاقته المالية من خلال ما يتطلب مرضه من علاج مستمر ، و هي أيضا عامل مولد للشعور بالعجز و بالنقص ، و هو ما يؤثر بشكل مباشر على مردود عمله ، فيحعله يشعر بالقلق و بالذنب لكونه غير قادر على أن يكون في مستوى زملائه الأصحاء في العمل . فتقدير الضغط الناجم عن وضعية المرض من طرف السيد (س) على أنه "مصدر أذى و ضرر "(Harm) بالنسبة له ، ارتبط بوجود فقدان للتقدير الذاتي و الإحتماعي (self and social esteem) ، فصاحب ذلك وجود مستمر للإنفعالات السلبية) (anger, anxiety, resentment) كالغضب و القلق و الإستياء (anger, anxiety , resentment) .

كما دلت النتائج أيضا على أن السيد (س) يتميز باتجاه خارجي (external locus) في عملية تقديره لوضعية الضغط ، إذ نراه يسند عجزه عن التوصل إلى حالة التوافق السيكولوجي مع وضعية المرض، إلى عدم وجود توعية خاصة بهذا المرض ، و إلى عدم توفر عامل التحضير بشأن كيفية التعامل معه ، من طرف أشخاص محتصين .

و بما أن هذه الوضعية الضاغطة ، تفوق إمكانيات السيد (س) في نظره ، و أنها بذلك وضعية غير قابلة للتحكم و الظبط ، فإن أسلوبه في مقاومة هذه الوضعية ، اعتمد بشكل كبير على الهروب من مواجهتها ، و على تفادي الصدام معها . و نتيجة لعدم التطابق بين أسلوب المقاومة المستعمل من طرف السيد (س) و بين عناصر الوضعية مصدر الضغط ، لم يتوصل السيد (س) إلى فك عناصر ذلك الضغط السيكولوجي و النخفيف من حدته.

و لكننا نرى أن حدة ذلك الضغط الذي تشكله الإصابة بالسكري بالنسبة للسيد (س) قد تقلصت ، وانخفض مستوى القلق لديه بعد تعرضه للعلاج . فبعد أن أصبح يتصور وضعية المرض ، وضعية قابلة للتحكم ، و أنه بإمكانه التعامل معها عن طريق المواجهة الفعلية ، و ليس عن طريق أسلوب الهروب ، تغيير بذلك تقييمه بإمكانه التعامل معها عن طريق المواجهة الفعلية ، و ليس عن وضعية المرض ، و أصبع يعتمد على استراتيجيات (evaluation) لإمكانياته في عملية المقاومة ضد الضغط الناتج عن وضعية المرض ، و أصبع يعتمد على استراتيجيات أكثر فعالية في ذلك، باستخدامه لعوامل (التقبلات ، البحث عن المساعدة و النمو) و بشكل أكثر من السابق.

و بتقديره للمرض على أنها وضعية اعتراض و تحدي (challenge) تتطلب توفر طرق و أساليب نوعية (specific) لمعالجة تلك الوضعية ، و أن مثل هذه الطرق من الممكن حدا أن تكون ضمن امكانياته في عملية المقاومة ضد تلك الوضعية، زاد شعوره بفعالية ذاته ، و ارتفع مستوى تقديره لذاته, و قد نتج عن ذلك وجود انفعالات إليجابية (pleasurable emotions) كانفعالات الشعور بالرضا (pleasurable emotions) التي طغت على الإنفعالات السلبية من مشاعر الغضب و الإستياء (anger and resentment).

∨المالة رقم (5): الآنسة (ر)

1) تقديم المالة: <u>:</u>

الجنس: أنشى,

مدة الإصابة بالسكري: منذ 16 سنة,

غير متزوجة ,

لا تعمل.

2) **عرض النتائم**:

كانت الآنسة (ر) تبدو هادئة بعض الشيء أثناء إجراء المقابلة معها ، مع أنها ظهرت في بداية دردشتنا معها ، فبل البدئ في طرح أسئلة المقابلة ، منزعجة بعض الشيء ، و حينما سألناها عن سبب ذلك ، أومأت لنا برأسها ، عاولة إفهامنا بأنه لا شيء هنالك . (ربما لأنها لم تتعود على هذه الوضعية من الفحص النفسي) . و عندها تدخلنا -كما هو الحال في كل المقابلات التي اجريناها - لتقديم بعض التوضيحات الحاصة بنوعية العلاقة التي ستجمعنا بها مدة عددة من الزمن ، والهدف من وراء تأسيس مثل هذه العلاقة . و بعد أن لمسنا عليها شعورا بالإرتياح و التقبل لهذه الوضعية الجديدة عليها ، قمنا بهاجراء المسقابلة ، و بعدها (و في لقاء ثان معها) طبقنا عليها الاختبارات الأربعة التي تخص التقرير الذاتي للقلق (S.A.S) ، سعامل تقدير الذات (I.S.E) ، و اختبار المقاومة (W.C.C) , و ذلك قبل تطبيق النموذج العلاجي "حل المشكل" و بعده ، فتحصلنا على النتائج المدونة في الجداول التي سنعرضها بعد أن نعرض عتوى المقابلة مع الآنسة (ر) .

أ) عرض نتائج المقابلة :

"واش نقولك ، مرض كما لخرين ، بصع هو شوية صعيب بزاف ، أنا نتقلق بزاف فالدار ، Surtout كي محبووسة غير فالدار ، يقلقني بزاف السكر ، خطرات مانحبش نخرج ، و خطرات دارنا ما يخلونين نخرج . نتقلق مالمرض ، نخمم فيه بزاف ، نخمم كفاه بداني المرض و كفاه وليت و كامل . خطرات مانامنش بلي مرضت بالسكر ، بلي راني مريضة ، كي نولي وحدي يضيق خاطري.

انحسو بلي معجزني ، و عيانة ، بدلي احياتي ، كما كنت خير ، نحس روحي كلي وحدي.

انعب نخدم ، على خاطر كي نخدم خير ، كي ما نخدمش يضيق حاطري.

-أنا ماراحلي كي يعرفوا مرضى ، لالا ، المرض اعطاه ربي.

فالدار والفامليليا قاع يحبوني ، ونا نخرج لعراس ، وانا اللي نخدم كلش ، أنا اللي قايمة بالدار.

أنا ما عندي حاجة ، ماشي شرط انقسر غير مع اللي مراض كما أنا ، انقسر مع قداع الناس ، ما عنديش هذيك الفكرة .

- ماناش طامعین فالزواج ، الواحد کی عندو هذا المرض ، اشکون اللی یقبل ، même إذا هو اقبـل أنـا مـا نقبلش ، انحس بلی مانیش قادرة نتزوج ،même إذا هو قبل دارهم ما یقبلوش.

- خطرات انقول لنفسي بلي وليت عاجزة ، خطرات نكون مليحة ، و خطرات نكره روحي . نتقلق كي نخم فيه ، و لا كي نهدر عليه ، الخدمة نخدم ، بصح التوسويس عندي ، نخمم بزاف على مرضي . و حطرات ننسى كامل المرض كي ينصحوني.

خطرات انقول بلي وليت عاجزة ، و ماني قادرة اندير والو ، و خطرات لاله ، نكون مليحة ، و نخدم كلش.

حياتي راني نشوفها شوية ، مليحة و ماشي مليحة . أنا حيني الحياة صعيبة على حال المرض . خطرات نولي مرعفة ، حزينة ، انحب نقعد وحدي ، لو كان انصيب واحد ما يهدرش معاي ، و خطرات لالا . نولي مليحة ، كسي نكونوا في الدار كامل قاعدين مقسرين.

c'est normal، نتمنى باش نبرا ، و نولي كما الناس كامل إن شاء الله ."

ب) عرض نتائج الإختبارات:

في الحصة الثانية ، طبقت الإختبارات الواردة ، في هذا البحث على الآنسة (ر) قبل تلقيهما لمراحل العلاج ، ثم أعيد تطبيق نفس الإختبارات عليها بعد العلاج ، و سجلت كل النتائج القبلية و البعدية في الجداول الآتى عرضها.

* قبل تقديم العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات (S. E . S)	سلم التقرير الذاتي للقلق (S. A. S)	الإختبارات
(I . S. E)	·		
° 71	° 83	° 58	الدرجات

- جــــدول رقـــم (17): نتـــائج تطبيـــق, ((I.S.E)), (S.A.S), على الأنسة (ر) هو (0,72).

¥	نعم	الإجابات
		العوامل
0	17	السهسروب
6	7	التقبلات
7	7	البحث عن المساعدة
6	3	التحفظات
3	6	توبيخ الذات
6	1	النمو

* بعد تقديم العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	الإختبارات
(I . S. E)	(S. E . S)	(S. A. S)	
° 54	° 73	° 33	الدرجات

- جدول رقم (19): نتائج اعدادة تطبيق اختبارات (القلق (S.A.S)، الشعور بفعالية الذات (S.E.S) ، و معامل تقدير الذات (I.S.E) على الأنسة (ر) بعد تلقيها للعلاج . معامل القلق بعد العلاج هو (0,41) .)

۲	نعم	الإجابات
		العوامل
12	5	الـهـروب
3	10	التقبلات
3	11	البحث عن المساعدة
2	7	التحفظات
6	3	توبيخ الذات
0	7	النمو

3)**التعليق على النتائم**

أ) التعليق على نتائج المقابلة:

من خلال ما ورد في المقابلة ، نلاحظ أن الآنسة (ر) ، قد أعطت لظاهرة القلق القسط الأوفر في عباراتها ، إذ تكرر حديثها عن القلق الذي تشعر به اتجاه وضعية المرض، في العديد من العبارات التي بينت فيها كيف أن إصابتها بمرض السكري تشكل بالنسبة لها مصدر ضغط سيكولوجي, إذ تقول (نتقلق منو ، نخمم فيه بزاف ، نخمم كفاه بداني المرض ، بدلي حياتي ، ... خطرات نكره روحي ، خطرات نولي مزعفة حزينة ، انحب نفعد وحدي .)

كما أننا نرى أن الإحساس بشدة هذا الضغط السيكولوجي لدى الآنسة (ر) ، يزداد حينما تكون بمفردها (كي نولي وحدي يضيق خاطري)، (خطرات نكون مليحة كي نكونوا كامل في الدار ، قاعدين مقسرين).

أما من حيث تقبلها لوضعية المرض، فأننا نعتقد أن ما ورد في المقابلة مع الآنسة (ر) ، لا يكشف لنا إلى حد كبير عن مدى تقبلها أو رفضها لوضعية المرض ، رغم أنها قالت في إحدى العبارات أنها أحيانا لا تصدق أنها مصابة بالسكري (خطرات ما نامنش بلي مرضت بالسكر) , و يمكن أن يكون ذلك مؤشرا لعدم تقبلها لوضعية المرض ، و فحذا سنرجئ الحديث عن عامل تقبل المرض إلى أن نصل إلى التعليق على نشائج الإختبار المخصص لذلك الغرض وهو اختبار المقاومة الذي يُحتوي على عامل خاص بالتقبلات.

و عن تأثير مرض السكري على الحياة الإحتماعية ، فإن إحابات الآنسة (ر) عن الأسعلة المتعلقة بالكشف عن ذلك ، لا تشير إلى وحود تأثير على هذا الجانب من حياتها ،فهي لا تمانع في الإختلاط بالآخرين ، أو في حضور المناسبات الإحتماعية ، بل نجدها تحبذ ذلك ، و تراه يساعدها على الإبتعاد عن التفكير في مرضها أو في وضعيتها الني هي عليها . كما نجدها أيضا تفضل العمل باستمرار، لأنها كما تقول (نحب نخدم ، على خاطر كي نخدم خير ، كي ما نخدمش يضيق خاطري) . غير أن العمل المستمر لم يمنعها من التفكير نهائيا في المرض ، فحتى و إن كانت منهمكة في العمل ، فإن ذهنها منشغل بأمر مرضها (الخدمة نخدم ، بصح التوسويس عندي ، نخمم بزاف على مرضي),

فهي حتى و إن كانت المسؤولة الوحيدة عن قضاء شؤون المنزل داخل أسرتها كما ذكرت لنا ، و همي المن تقوم بمميع الأعمال المنزلية ، إلا أننا نراها تصف نفسها بعدم القدرة على تحمل مسؤوليات الزواج حينما سأناها عن موقفها من الزواج في حالتها هذه ، و عما إذا كان لمرض السكري تأثير على ذلك حسب رأيها, (انحس بلمي مانيش قادرة باش نتزوج),

ب) التعليق على نتائج الإختبارات :

*قبل العلاج:

إذا رجعنا إلى النتائج المستحلة في الجدولين (17 و 18) الخاصين بنتائج تطبيق احتبارات (القلق ، فعالية الذات ، تقدير الذات ، و اختبار المقاومة) قبل تطبيق العلاج على الآنسة (ر) ، نجدها تعاني فعلا من مستوى عال من القال ، و اختبار المقاومة) أو (58°) ، و هو ما يتطابق مع ما ورد في محتوى المقابلة . كما نجد لديها انتفاض في مستوى القلق بمعدل معامل قدره (77°) ، و في شعورها بفعالية ذاتها (83°) ، و هما أيضا نتيجتان تتطابقان مع ما جاء في المقابلة ، و توكدانه بشكل كبير.

أما اختبار المقاومة ، فتدل نتائجه على أن الآنسة (ر) تستعمل بنسبة أكثر الإستراتيجيات الــــي تركــز على الإنفعال (الهروب ، توبيخ الذات و التحفظات) و يمكن الرجوع إلى الجدولين (17 و 18) للإطلاع على هذه النتائج.

*بعد العلاج:

بعد تطبيق النموذج العلاجي المسمى " بنموذج حل المشكل (problem-solving model) "على الآنسة (ر) ، لوحظ انخفاض في درجة القلق لديها (33°) بمعامل قدره (0,41) بعد أن كانت قبل العلاج (58°) بمعامل قدره (0,71) . كما ارتفع أيضا مستوى الشعور بفعالية الذات لديها ، إذ بلمغ (73°) . [للإشارة فإن اختباري الشعور بفعالية الذات ، و تقدير الذات ، إذا ارتفعت الدرجات المتحصل عليها فيهما ، فإن ذلك يدل على انخفاض في مستوى كل منهما ، و العكس صحيح.) .

أما اختبار المقاومة ، فإن نتائجه دلت على أن الآنسة (ر) أصبحت بعد تلقيها لتقنية حل المشكل العلاجية ، تقلل من استعمال الاستراتيجيات التي تركز على الإنفعال في عملية مقاومتها ضد وضعية الضغط النفسي ، و بدرجة عاصة ، عاملي الهروب و توبيخ الذات . و تكثر بالمقابل من استعمال الإستراتيجيات التي تركز على المشكل كعوامل النمو ، التقبلات و البحث عن المساعدة (الجدول رقم (20).) .

4) مناقشة النتائم:

تشير نتائج تطبيق الإختبارات على الآنسة (ر) ، قبل تعريضها للعلاج ، إلى أنها تعيش وضعية المرض ، كوضعية ضغط ، ينعكس على حوانب حياتها ، و يهدد توازنها النفسي و يشعرها بالقلق المستمر ، و بانفعالات الحزن و الإستياء . و لهذا نجدها لا تتقبل بشكل كبير هذه الوضعية ، إن لم نقل أنها لا تتقبلها على الإطلاق.

و يعود عدم تقبلها لوضعية المرض، إلى طريقة تقديرها لهذه الوضعية "كعامل ضرر يهدد حياتها و يفقدها شعورها بفعالية ذاتها و كذا تقديرها الذاتي و الإحتماعي"، حتى أنها تعتقد بأنها ليست مقبولة اجتماعيا، و أنها سترفض كزوجة ، لكونها مصابة بالسكري ، و لهذا نراها تأخذ موقفا من فكرة الزواج و تمتنع عنه , و نعتقد أن إحساسها بعدم القدرة على تحمل مثل هذه المسؤولية ليس نابعا من كونها تحس بالعجز في أداء دورها كزوجة و ربة بيت (مادامت قد ذكرت بأنها تتحمل لوحدها كل مسؤولية البيت في أسرتها) . و إنما هو نابع من توقعها بأنها سترفض كزوجة مادامت مصابة بالسكري ، أو أن مرضها سيحول دونها و دون الزواج في حد ذاته . فتقديرها المنحفض لذاتها على أساس أنها ليست في مستوى أن يكون لها الحق في الزواج ، و أنها ليست كباقي الفتيات بحكم مرضها ، هو السبب في اعتقادنا في شعورها بالعجز عن القيام بدور الزوجة.

و إذ نراها تقدر وضعية المرض كعامل خطر يهددها ، و يجبرها على مقاومته ، فهي تستعمل في عملية المقاومة هذه ، نمطا من الإستراتيجيات التي تبدو لنا في الظاهر استراتيجيات تركز على المشكل و ترمي إلى حله ، فتركز كثيرا على عنصر "العمل " و النشاط المستمر . إلا أن لجوئها إلى العمل في حقيقة الأمر لا يعبر عن طريقة تكيفية فعالة مع وضعية المرض بالنسبة إليها ، لأنه لم يعدل من مستوى الضغط السيكولوجي الذي تشعر به إزاء وصعية المرض بالنسبة إليها ، لأنه لم يعدل من مستوى الضغط السيكولوجي الذي تشعر به إزاء وصعية المرض و فم يمنعها من الشعور بقلة فعالية ذاتها و لم يساعدها أيضا على تجاوز إحساسها بالنقص أو عدب

الإبتعاد عن عنصر التوبيخ لديها . فلجوءها إلى العمل كاستراتيجية للمقاومة يحمل طابع الهسروب و التحنسب (avoidance) كثر مما يحمل تعبيرا عن تحقيق الذات (self-actualization) . و لكن استعمال نفس الأسلوب في عملية المقاومة (العمل بهدف تحقيقق الذات) من طرف الآنسة (ر) بعد تعريضها للتقنية العلاجية الخاصة "بنموذج حل المشكل" ، أدى إلى ارتفاع

في مستوى الشعور بفعالية الدات وفي تقديسر الدات , كما أن الإنفعالات السلبية (negative emotions) و على رأسها القلق (anxiety) انخفض بشكل كبير.

و لم يحدث ذلك إلا بعد أن تمكنت الآنسة (ر) من تغيير طريقة تقديرها لوضعية المرض ، من النظر إليها كعامل تعديد و خطر (threat) إلى النظر إليها كعامل تحدي (challenge) ضد الضغط الـذي تمارسه عليها تلك الوضعية من المرض ، و كوضعية يمكن التحكم فيها , و بالتالي يجب عليها أن تحسن انتقاء (selction) الأسايب والإستراتيجيات التي يفترض أن تكون في مستوى ذلك التحدي (challenge) ,

و بعد عملية تقييم (evaluation) الإمكانيات المتوفرة لديها لمقاومة وضعية الضغط، أدركت الأنسة (ر) بأن التعامل مع هذه "الوضعية المشكل (problem-situation) "و معاجلتها ، يتطلب المتركيز عليها والإحاطة بجميع عناصرها، حتى تكون عملية انتقاء البدائل (alternatives) لمعاجلتها تتماشى مع متطلبات تلك الوضعية، و تمكنها في الأخير من التغلب (mastery) على عامل الضغط السيكولوجي الذي تفرضه عليها تلك الوضعية، وهو الشيء الذي يخفف من انفعالات القلق ومشاعر الخوف، ويرفع من مستوى انفعالات الرضا ومشاعر الارتباح (peacurable emotions) وقد استعملت الأنسة (ر) في عملية المقاومة ضد وضعية الممرض مصادر سيكولوجية ، كالتقدير الذاتي (problem-solving skills) و مهارات حل المشكل (problem-solving skills) و أخرى احتماعية ، كالإعتماد على عامل الدعم الإحتماعي المقدم من طرف محيطها و هو الشيء الذي شمعها على استعمال أسلوب البحث عن المساعدة كاستراتيجية فعالة في عملية المقاومة ضد المرض ، بهدف الوصول إلى التوافق السيكولوجي مع وضعية المرض.

المالة رقم (6) : الأنسة (م):

تقديم المالة :

الجنس: أنثى,

السن: 28 سنة,

بداية الإصابة بالسكري: منذ 10 سنوات,

غير متزوجة ,

لا تعمل,

<u>2) عرض النتائم :</u>

في أول اتصال لنا بالآنسة (م) ، لمسنا عليها شعورا بالإرتياح و ترحيبا بفكرة إجراء المقابلة معها ، فهي كما قالت لنا تؤمن بتأثير الدعم النفسي في مثل حالتها ، و هي تعتقد أيضا أن تلقيها لعلاج نفسي بالموازاة مع العلاج الطبي أمر مهم ، و في غاية الأهمية كما قالت ، لأنها و أمثالها من المصابين بالسكري ، يعانون كما قالت من مشاكل نفسية عديدة بسبب وضعية المرض التي يعيشونها . و لكنها تتأسف لعدم وجود مختص نفساني في العيادة المتي تجري بها فحوصاتها الطبية بخصوص مرضها ، ليقدم لها الدعم النفسي الذي تتطلع إليه.

و بعد أن أبدينا لها استعدادنا و محاولتنا لتقديم مثل هذا الدعم ، شرعنا في إحراء المقابلة ، قبل أن نطبق عليها مجموعة الإختبارات المتوفرة في هذا البحث ، و ذلك قبل الشروع في تنفيذ خطوات أو مراحل البرنامج العلاجي .

و فيما يلي ، عرض لمحتوى المقابلة ، يليه عرض لنتائج الإختبارات قبل تقديم العلاج ثم عرض لنتائجها بعــد تقديمه.

أ) عرض نتائج المقابلة :

"واش نقولك ، مول السكر ماشي كما الناس لخرين ، toujours en disequilibre ، عيان ، مريض ،
. مقلق ، ما يقدرش يعيش normal كما الناس كامل.

أنا انحس بزاف بالقلق مالمرض انتاعي ، je prefere être cardiaque que diabetique على خاطر مرض السكر براف بالقلق مالمرض انتاعي ، الكلاوي ، مرض السكر وحدخرين ، الكلاوي ، الكلاوي ، العبنين ، القلب ، par contre ، مرض القلب و خلاص .

ça me gene au niveau social, il y a une grande différence entre un sujet normal et un sujet diabétique.

-انهار نروح انبات عند كاش ناس ، نحشم بزاف ، كل وقت نخرج c'est pour ça que ما نحبش نخرج ، و هـذا الحاجـة و مانعبش انبات عند الناس des fois . كاين ناس يحسسوني بلي راني مريضة و مانيش كما هومـا ، و هـذا الحاجـة اتقلقني ، و كاين وحدخرين لالا يتعاملو معايا normal .

انحب نعرف الناس اللي عندهم السكر ، بصح ماذا بي ما يكونوش مقلقين كما أنا ، au moins باش يقدر ينسى الواحد شوية و يتكالما .

كي سقسوني الناس على مرضي ، ما نحبش نحكيلهم بزاف على خاطر كل ما نحكي عليه ، نتقلق ، و تانيك نغيضهم ، و انا ما نحبش كي انشوف هذيك الشفقة في عينيهم ، انحس روحي بلي رانسي ناقصة انتاع الصح

الناس لخرين. سي النواج ، mais ما شكيتش بلي un diabetique يقدر يخمم في الزواج كما الناس لخرين.

est ce que، انتاعه encore même انتاع المريض بيه ، يأثر حتى على علاقته مع le conjoint انتاعه على خاطر يعيا يعيا يساعفو ، و يجي انهار اللي يكره منو ، encore même انهار يجيبوا الدراري ، des diabetiques و لا لا . و هذي حاجة ما نطيقهاش ، c'est pour ça ، اللي دليمن كي نخمم في الزواج انخمم على ولادي كيفاش راحين يكونوا ، و تانيك على حياتي مع راحلي كيفاش راحة تكون

الريجيم نستحملو لو كان كاين ماكلة انتاع ريجيم في بلادنا ماعليهش ، mais في بلادنا كاين غير , comme regime pour diabetiques

انهار ما نقدرش اندير حاجة ، دايمن نرد سبتها لمرض السكر ، وصع ، على خاطر لوكان ماشي المرض ، ماتصراش هذيك الحاجة . و نهار نعرف بلي هذي حاجة فوق يدي نريح شوية . و تاني كما قتلك ، نحب انقسر مع الناس اللي مسراض بالسكر ، بصح ما شي لمقلقين منهم . على خاطر يزيدو لي القلق على القلسق انتاعى هكذاك.

bien sûre ما نقدرش انشوف حیاتی بلا مرض السکر ، علی خاطر هذا المرض دایمن معایا ، مادام هـو bien sûre ، معایا نبقی دایمن کیف کیف ، مقلقة ، مریضة tout simplement . و شکون ما یحبش بیرا mais الله غـالب ، معایا نبقی دایمن کیف کیف ، مقلقة ، مریضة ",c'est la verite".

ب) عرض نتائج الإختبارات :

قبل تقديم العلاج للآنسة (م) ، طبقت عليها مجموعة من الاختبارات لقياس القلق ، الشعور بفعالية الذات، تقدير الذات و المقاومة . و سجلت النتائج في الجدولين (21 و 22) ، ثم أعيد تطبيق نفس الاختبارات بعد انتهاء مراحل العلاج و بعد مرور أربعة أسابيع على موعد انتهائها و جمعت النتائج في الجدولين (23 و 24) .

* قبل تقديم العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	الإختبارات
(I . S. E)	(S, E, S)	(S. A. S)	
° 71	° 82	° 65	الدرجات

- جدول رقم (21): نتائج تطبيق اختبارات القلق، الشعور بفعالية الذات ، و تقدير الدات ، قبل تقديس العلاج هو (0,81) . العلاج للأنسة (م). (معامل القلق لدى الأنسة (م) قبل العلاج هو (0,81) .

¥	نعم	الإجابات
,		العوامل
1	16	الــهــروب
8	5	التقبلات
6	8	البحث عن المساعدة
6	3	التحفظات
2	7	توبيخ الذات
6	1	النمو

العلاج: العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	الإختبارات
(I . S. E)	(S.E.S)	(S. A. S)	
° 51	° 63	° 36	الدرجات

- جدول رقم (23): نتائج اعدة تطبيق اختبارات القلق (S.A.S)، الشعور بفعالية الذات (S.ES)، و تقدير الذات (I.S.E) على الانسة (م) بعدتقديم للعلاج (معامل القلق لدى الأنسة (م) بعد العلاج هو (0,45).

Y	نعم	الإجابات
		العوامل
14	3	السهسروب
4	9	التقبلات
4	10	البحث عن المساعدة
4	5	التحفظات
6	3	توبيخ الذات
0	7	النمو

⁻ جدول رقم (24): نتائج اعادة تطبيق اختبار المقاومة على الأنسة (م) بعد تلقيها للعلاج .

3**) التعليق على النتائم** :

أ) التعليق على نتائج المقابلة:

بالنظر إلى محتوى المقابلة مع الآنسة (م) ، نلمس استيائها من وضعية المرض ، و نكتشف مدى انزعاجها منها لكونها تمارس عليها ضغطا نفسيا و اجتماعيا معتبرا ، عبرت عنه الآنسة (م) في العديد من المرات ، بطرق مختلفة . فمرض السكري بالنسبة لها وضعية أفقدتها توازنها ، إذ نجدها تصف المصاب بمرض السكري بأنه شخص ينقصه التوازن ، و هو في حالة مستمرة من عدم التوازن ، إذ تقول حينما كانت بصدد الحديث من موقفها من المرض (واش نقولك ، مول السكر ، ماشي كما الناس لخرين (toujours en desequilibre)

و قد بلغ استيائها من مرض السكري إلى حد تفضيلها لأن تكون مصابة بمرض القلب ، على أن تكون مصابة بمرض السكري ، مصابة بمرض السكري ، على الرغم من أن خطورة الإضطرابات القلبية لا تقل أهمية عن خطورة مرض السكري ، خاصة إذا تعلق الأمر بالأزمات القلبية الحادة .

و بحد الآنسة (م) مسبروا لهدا التفضيدل في التعقيددات المحتملة لمسرض السكري و بحد الآنسة (م) مسبروا لهدا التفضيدل في التعقيددات المحتملة لمسرض السكر و الكلي ، فتقدول النا très compliqué ، على خاطر مرض السكر والمحد ناواحد بعد و و الكلي المحد بعد بالسكر بسرك ، حتى يسولي في حوايسج وحد خريسن ، الكلوي ، العينسين ، القلسب و مرض القلب و خلاص .

من جهة أخرى ، فإن الآنسة (م) تشكو من مظاهر عديدة للقلق و الضغط الناتجين عن إصابتها بالسكري . و يتجلى ذلك من خلال حديثها المستمر عن شعورها بالقلق (يديسرلي بنزاف le stress أنا انموت من هذاك على غط حياتها و أشعرها بالعجز و بالغضب و الإنفعال لأقل سبب فهسي كمنا تقبول (رجعت انستانة اخبرى كنامل اعتاجزة ، مريضة كنل وقبت ، نتقلب على على حال الفير مصابين خيرها من الأشتخاص الغير مصابين فالسكري في نظرها.

فهي تعاني من صعوبة في ممارسة نشاطاتها الإحتماعية ، كما تنزعج لمواقف الأخرين التي تكتسي طابع الشفقة ، لأن هذا الأمر يشعرها بوجود فرق حقيقي بينها و بينهم (كاين ناس يحسسوني بلمي راني ناقصة و ماشي كما هوما ، و هذا الحاجة تقلقني.)

كما أن حديث الآنسة (م) عن مرضها من دواعي القلق عندها ، فهي تفضل ألا تتحدث عنه ، حاصة إذا ما لمست إحساسا بالشفقة عليها من طرف الآخرين (ما نحبش كي نشوف هذيك الشفقة في عينيهم ، انحس روحي بلسي راني ناقصة انتاع الصح.).

و يظهر لنا من خلال ما ورد في المقابلة أن الآنسة (م) تشكو من قلة شعورها بفعالية ذاتها ، و في تقديرها لذاتها أيضا. و امتد احساسها بعدم قدرتها على ممارسة مسؤولياتها المعتادة ، ليشمل نظرتها إلى الزواج . فهي ترى نفسها عاجزة عن القيام بمسؤوليات الزواج ، و هو الشيء الذي سيقود في نظرها إلى نشأة عدم انسجام عاطفي بينها و بين زوجها . كما ينتابها الخوف أيضا من احتمال إنجابها لأطفال مرضى بالسكري نتيجة انتقال الممرض منها ألى اطفالها بالوراثة ، و هو الشيء الذي لا تطبق احتماله كما قالت هي (و هذي حاجة ما نطبقهاش).

بالإضافة إلى ذلك ، فإن الآنسة (م) تتخذ من المرض حجة و ذريعة لتفسير و تبرير كل فشل أو تقصير يصدر عنها ، كما أن هذه العملية من الإسناد (attribution) التي تقوم بها الآنسة (م) تشعرها بالإرتياح بعض الشيء وتعيد لها بعض توازنها النفسي و الإنفعالي ، بالرغم من أنها ترى أن التوصل إلى حالة نهائية من التوازن و التوافق السيكولوجيين أمر صعب تحقيقه في حالة الإصابة بالسكري ، ما دام المرض نفسه مدعاة لوجود حالة عدم التوازن حسب اعتقادها ، إذ تقول (ما نقدرش انشوف حياتي بلا مرض السكر ، على خاطر هذا المرض دايمن معاي ، و مادام هو معاني نبقى دايمن كيف كيف ، مقلقة ، مريضة tout simplement)

ب) التعليق على نتائج الإختبارات:

*قبل تقديم العلاج:

تشير نتائج الجدولين (21 و 22) ، المتعلقة بتطبيق اختبارات القلق ، الشعور بفعالية الـذات ، تقدير الـذات والمقاومة قبل العلاج ، إلى أن الآنسة (م) تعاني فعلا من مستوى منخفض لكل من الشعور بفعالية الـذات ، و تقدير الذات ، إذ تحصلت على (82°) و (71°) على التوالي ، و هما درجتان تدلان على مستوى منخفض.

و تنطبق هذه النتائج على ما ورد من معطيات في المقابلة مع الآنسة (م) ، إذ اتضع من خلال المقابلة معها أنها تعانى من مستوى منخفض في الشعور بفعالية الذات ، و في تقديرها لذاتها.

إلى حانب هذا ، فإن نتائج اختبار القلق تؤكد فعلا على أنها تعاني من درجة عالية من القلق ، و هـ و مـا عبرت عنه في العديد من المرات في محتوى المقابلة.

كما أن نتائج اختبار المقاومة ، دلت هي الأخرى على أن الآنسة (م) تركيز في عملية المقاومة ضد وضعية المرض على الإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال (الهروب ، التحفظات ، و توبيخ الذات) بصفة خاصة ، في حين لا نراها تستعمل بشكل كبير الإستراتيجيات التي تركز على المشكل (كالتقبلات ، و النمو.).

*بعد تقديم العلاج:

بعد تطبيق النموذج العلاجي المسمى "بنموذج حل المشكل" ، و إعادة تطبيق الإختبارات الخاصة بالقلق و الشعور بفعالية الذات ، و كذلك اختبار المقاومة على الآنسة (م) ، نلاحظ انخفاضا في مستوى درجة القلق (36°) و ارتفاعا في مستوى كل من الشعور بفعالية الذات (63°) و في تقدير الذات (51°) كما هو واضح في (الجدول رقم (23))، وهو الأمر الذي يشير إلى وجود فرق واضح بين هذه النتائج و بين نتائج تطبيق نفس الإختبارات قبل تقديم العلاج (الجدول رقم (21)) حيث كانت درجة القلق مساوية لـ (65°) ، و مستوى كل من الشعور بفعالية الذات و تقدير الذات على التوالى : (82°) و (71°),

نفس الشيء يمكن قوله بالنسبة لإعادة تطبيق اختبار المقاومة الذي دلت نتائجه على أن الآنسة (م) أصبحت بعد تعرضها للعلاج، تستخدم بشكل أكبر الإستراتيجيات التي تركز على المشكل (التقبلات، النمو، و البحث عن المساعدة) مقابل استخدام أقلل لإستراتيجيات المقاومة التي تركيز علمي الإنفعال (كالهروب، و توبيخ الذات) كما هو واضح في الجدول (24).

4) مناقشة النتائج :

استنادا إلى ما جمع من نتائج و معطيات من الوسائل التقنية المطبقة على الآنسة (م) ، يمكننا أن نقول أن هذه الأخيرة ، و قبل تعرضها للعلاج المتمثل في نموذج حل المشكل ، كانت ترى وضعية المرض ، و الظروف الصعبة الخيطة بها ، انطلاقا من تقديرها لتلك الوضعية. حيث كانت تقدرها على أنها عبارة عن ضغط نفسي احتماعي دائم يمنعها مسن ممارسة حياة عادية كغيرها ، و يضعها في حالية منسن اللاتسوازن المستمر ، يمنعها مسن ممارسة حياة عادية كغيرها ، و قد انعكست هذه الطريقة مسن التقديسر بسبب الإحساس بالتوتر و القلق بشكل دائم . و قد انعكست هذه الطريقة مسن التقديس المعرفي (cognetive appraisal) الذي تصدره الآنسة (م) بشأن وضعية المرض كوضعية ظاغطة ، على نمط تعاملها مع نظف الوضعية ، إذ نراها تحاول أن تخفف من حدة ذلك الضغط بطريقتها الخاصة ، فتستعمل في مقاومتها ضد تلك الوضعية ، استراتيجيات تركز أكثر على الإنفعال (كاستخدامها لأسلوبي الهروب و توبيخ الذات), في حين يقبل استعماضا للإستراتيجيات التي تركز على المشكل .

غيرأننا نرى أن استعمال هذا النوع من الإستراتيجيات التي تتمحور حول الإنفعال ، لم يمكن الأنسة (م) من الجاد طريقة تعامل متلائمة مع معطيات المشكل ، و مع عناصر وضعية الضغط . فمستوى القلق لديها عال و بشكل بارز ، و قد عبرت بوضوح عن ذلك من خلال المقابلة ، حينما تحدثت عن القلق و الضغط ، اللذان يلازمانها ، و يمنعانها من أن تعيش حياتها كالآخرين .

و نظرا لشعورها الدائم بالتوتر ، نجدها تعجز عن الإحساس بفعالية ذاتها ، إذ ترى نفسها عاجزة عن الأداء ، و غير قادرة على أن تمارس حياتها بشكل عادي . و هو أيضا أمر يزيد من درجة قلقها ، و يخفض من مستوى تقديرها لذاتها . و قد لاحظنا ذلك من خلال وصفها لنفسها في المقابلة (راني انشوف في روحي عاجزة ، ناقصة، ما نقدر ندير والو وحدي ، عايشة هكذاك برك .) .

في حين نرى أن مستوى تقدير الآنسة (م) لذاتها ، و صدى إحساسها بفعالية ذاتها ، يرتفع بعد تلقيها لحصص العلاج القائمة على نموذج حل المشكل . و تغيرت طريقة تعاملها مع المرض من خلال تغير الإستراتيجيات التي تسمحور حول المي تستعملها في المقاومة ضد المرض . فبدلا من أن تركز في عملية المقاومة على الإستراتيجيات المقاومة التي تسمحور حول الإنفعال (كما كانت تفعل قبل تعريضها للعلاج) أصبحت تلجأ أكثر لإستعمال استراتيجيات المقاومة التي تركز على المشكل ، بعد العلاج . و ذلك انطلاقا من التغير الذي طرأ على كيفية تقديرها لوضعية المرض .حيث أصبحت بعد تلقيها للعلاج لا تنظر إليها على أنها حالة من اللاتوازن المستمر ، أو على أنها "عائق يمنعها من أن تعيش حياتها كباقي الناس" ، بل على أنها " وجه عادي من أوجه الحياة المحتلفة" ، يقتضي التعامل معه نوعا خاصا من المعالجة الفعلية و الواقعية ، التي تشترط التعرف على جميع حوانيه و عناصره , و عندما تغيرت طريقة تقدير (appraisal) الأنسة (م) لوضعية المرض ، تغيرت أيضا طريقة تعاملها معه (و نلاحظ بالجوع إلى الجدول رقم (24) ، كيف أنها استبدلت الإستعمال المسكنف للإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال ، بالإستعمال المسكنف للإستراتيجيات التي تركز على الشكل) . و بذلك الإستعمال المسكنف مرجة القلق لديها ، و من إنجاد طريقة أكثر توافقا من الناحية السيكولوجية في معالجة الضغط النفسي وضعية المرض.

المالة رقم (7) : السيد (أ) :

تقديم المالة: (1)

الجنس: ذكر ,

السن: 64 سنة ,

مدة الإصابة بالسكري: منذ 17 سنة,

متزوج,

يعمل كمقاول خاص,

2) عرض النتائج :

و لقد اكتشفنا من خلال ما دار بيننا في المقابلة مع السيد (أ) أنه لا يعيش وضعية المرض كوضعية ضغط نفسي احتماعي ، و عندما طبقنا عليه الإختبارات الخاصة بالكشف عن مظاهر ذلك الضغط ، وحدنا أن نتائحها تدل فعلا على أن السيد (أ) لا يعاني من الضغط السيكولوجي ، نتيجة إصابته بالسكري . بل إنه زيادة على ذلك يتعامل مع وضعية المرض بطريقة تكيفية ، تحقق له التوافق السيكولوجي مسع المرض. و لهذا السبب لم نعرضه للعلاج المتمثل في "نموذج حل المشكل" الذي يهدف أساسا إلى توفير إمكانية التوافق السيكولوجي مع المرض.

و فيما يلي عرض لمحتوى المقابلة ، ثم عرض لنتائج تطبيق الإختبارات على السيد (أ) :

أ) عرض نتائج المقابلة :

"مرض السكر يجي من le choc ، أنا واحد خذيتو بـ choc انتاع les impôts ، على خاطر نخدم مقاول و السبة انتاعي اللي مرضت بالسكر ، انهار حاوني les impots بحاجة اللي ماتدخلش فالعقل . ليو كان ماشي السبة انتاعي اللي مرضت بالسكر ، انهار حاوني e choc المداك بلاك ما نمرضش بالسكر .

أنا ما نتقلقش منو كامل ، ما يقلقنيش خلاص ، ضرك كي مرضت ، عرفت بلي القلق يزيــد فـالمرض انتــاع السكر ، ما نتقلق ماوالو . يخي المرض حاحة ربي ، راني راضي بالشي اللي عطاهلي ربي.

صح حقيقة السكر يبدل حياة الإنسان من حهة الماكلة و الدوا اللي دايمن و كلش ، بصح يقدر المريض يخدم و يعيش normal . واشنو لازم يحاذر على الريجيم انتاعو و تاني على القلق ، لازم ما يتقلقش.

-أنا ما نخبيش مرضي ، علاه انخبيه ، يعرفوا الناس و لا ما يعرفوش كيف كيف . يخسي أنا اللي راني مريض.

المهم عندي ، أنا انكون مليح و خلاص . بزاف الناس اللي مراض بالسكر ، و عايشين مع الناس لخرين normal ، عندهم حبابهم ، و عندهم خدمتهم و ديارهم و كلش .

شوفي ، ضرك كل واحد طبيب نفسو ، و كل مريض بالسكر طبيب نفسو تانيك ، ويعـرف بلـي الزعـاف يزيدلـو ، alors عـلاه يزعـف روحـو ، و يزيـد المرض لعمـرو . عـلا هــذاك تصيــني أنــا مــا نقلقــش روحـي ، و même كي يقلقوني ، بلحف نسيي نهدن روحي.

أنا عندي الناس قاع كيف كيف . و نعرف بزاف الناس اللي مراض بالسكر و اللي ماشي مراض . و ما نتقلقش كي نهدر على مرضى قدام الناس لخرين.

-أنا متزوج و عندي الدراري و كلش ، normal واشنو ساعة على ساعة الواحد يحس روحو عيان و تعبان c'est normal مرض السكر هذا هو ، يأثر شويه على الحياة انتاع الزوجين , و في هذا الوقت ماكانش و تعبان les couples اللسي راهم دايمن متفاهمين ، صحاح و لا مسراض . دايمن كساين مشساكل ، خطرة على خطرة .

-المريض بالسكر يلزمو يخدم ، يقلش كما يقولو ، و انا رانسي نخدم normal كما بكري كما اليوم ، و مازلت قادر نخدم . بالعكس اليوم انحب نخدم اكثر ملي كنت بكري ، على حاطر الخدمة اطيح السكر كي يكون طالع أكثر ملي ايطيحو الوا . على هذا يلزم المريض بالسكر ، يخدم ، يتعب و ثاني الخدمة تنسيه ، و بها يحس بلي مازالو قادر يخدم ، و يقوم بدارو و بعايلتو.

- قتلك ، الرحيم مهم بزاف عند المراض بالسكر ، و اللي يتبع الريجيم و ما يتقلقش منو ، و تبع الدوا انتاعو دايمن ايصيب روحو مليح و ما يطيحش comma ، و لا يطلعلو السكر بزاف . و هكذا يكون دايمن قادر باش يخدم وينشط ,

ما شي دايمن مرض السكر هو السبة في العجز انتاع الإنسان ، حقيقة هو مرض يتعب و كلش بصح كاين براف الناس اللي عايشين بيم normal ، و كاين ناس اللي بالا مرض السكر و تلقايهم دايمسن مقلقين و تعبانين.

راني انعيش حياتي normal ، كي بكري كي اليوم مانيش دايرلوا كامل احسابو ، كلي مانيش مريض بالسكر ، علاخاطر ما نبقاش نخمم غير فيه ، و انحب نخدم ، و علا هذاك قليل وين تصبيه طلعلي بنزاف ، غير انهار اللي تحييي حاجة فوق طاقتي ، يعني حاجة كبيرة بزاف c'est normal ، تم بسيف يطلع ".

ب) عرض نتائج الإختبارات:

بعد إحراء المقابلة ، طبقت مجموعة الإختبارات المستعملة في هذا البحث و الخاصة بقيباس القلق ، الشعور بفعالية الذات ، تقدير الذات ، و المقاومة ، على السيد (أ) فكانت النتائج كما يلي :

* قبل تقديم العلاج:

معامل تقدير الذات	سلم فعالية الذات	سلم التقرير الذاتي للقلق	الإختبارات
(1 . S. E)	(S.E.S)	(S. A. S)	·
° 35	° 37	°28	الدرجات

- جدول رقم (25): نتائج تطبيق الاختبارات الخاصة بقيباس القلق ، (S.A.S) ، و الشعور بفعالية المذات (S.E.S), و تقديسر المذات (I.S.E) على السميد (أ). (معامل القلمق لمدى السيد (أ) هو (0,35) .

y	نعم	الإجابات
		العوامل
16	1	السهسروب
3	10	التقبلات
7	7	البحث عن المساعدة
4	5	التحفظات
8	1	توبيخ الذات
0	7	النمو

- جــدول رقــم (26): نتـائج تطبيــق اختبــار ا لمقاومــة , على السيد (أ) .

3) التعليق على النتائم :

أ) (التعليق على نتائج المقابلة:

من خلال ما ورد في المقابلة ، نرى أن السيد (أ) ، لا يرى في إصابته بالسكري ، مانعا له في ممارسة حياته بشكل عادي ، فهو مازال يمارس عمله كمقاول . و وجوده تحت وضعية المرض لم يشعره بالعجز في أداء عمله أو القيام تمسؤولياته اتجاه نفسه أو أسرته ، و حتى علاقاته الإحتماعية لم تؤثر عليها إصابته بالسكري . و من خلال ما ورد في المقابلة أيضا ، نلاحظ أن السيد (أ) لا يعاني من القلق بفعل إصابته بالسكري (أنا ما نتقلق منو كامل ، ما يقلقنيش خلاص) لأنه متيقن من أن لعنصر القلق وزنه في التأثير على مسار المرض (عرفت بلي القليق يزيد فالمرض السكر) .

و هو برغم اعترافه بأن الإصابة بمرض السكري ، تغير بحرى حياة المصاب به ، إلا أنه يعرف حيدا كيف يتكيف نفسيا و احتماعيا مع ذلك التغير (حقيقة ، السكر ، يبدل حياة الإنسان من جهة الماكلة و الدوا اللي دايمن و كلش ، بصح يقدر المريض يخدم و يعيش (normal) .

من جهة أخرى نرى أن السيد (أ) ، يؤكد على فكرة أن التحكم في وضعية المرض و تجاوزها أمر يقع على عاتق المصاب وحده ، إذ يقول (كل واحد مريض بالسكر طبيب نفسو.) .

كما أن مستوى الشعور بفعالية الـذات لـدى السيد (أ) يبـدو مرتفعا من خـلال مـا ورد في المقابلة معـه و كذلك الأمر بالنسبة للتقدير الذاتي لديه (راني نخدم normal ، كي بكري كي اليوم و مازلت قادر نخدم.).

و يصر السيد (أ) على ضرورة العمل كعامل حيوي من عوامل التوافق مع مسرض السكري ، لأن العمل في حملية تنظيمه مسن حالة الإصابة بالسكري يساعد طبيا في نظره على تقليص نسبة السكر الزائدة في الدم ، و يساهم في عملية تنظيمه مسن حهة ، كما يساعد المصاب على تجاوز التفكير المستمر في وضعية المرض و يشعره بفعالية ذاته و يمنحه مستوى عال من التقدير الذاتي من حهة أخرى (على خاطر الخدمة اطبح السكر كي يكون طالع أكثر ملي ايطحيو الدوا ، على هذا المريض بالسكر يلزمو يخدم ، و يقوم بدارو المريض بالسكر يلزمو يخدم ، و يقوم بدارو

و السيد (أ) مدرك تماما لطبيعة المرض (ساعة على سساعة ، الواحد يحسس روحو عيسان ة تعبسان ، و السيد (أ) مدرك تماما لطبيعة المرض (ساعة على سساعة ، الواحد يحسس روحو عيسان ة تعبسان به «c'est normal» مرض السكر هذا هو.) . و مدرك أيضما للإلتزامات التي يفرضها هذا المرض على المصابين به و الأهمية هذه الإلتزامات في مسار المرض (الريجيم ، مهم بزاف عند المراض بالسكر ، و للي يتبع الريجيم و ما يتقلقش منو ، و يتبع الدوا انتاعو دليمن ، ايصيب روحو مليح.) .

. و بعتقد السيد (أ) أن العجز الذي يشعر به بعض المصابين بالسكري ، ليس ناتج بالدرجة الأولى عن المرض ذاته ، و إنما هو راجع إلى أسباب و عوامل أخرى (ماشي دايمن مرض السكر ، هو السبة في العجز انتاع الإنسان ،... كاين بزاف ناس عايشين بيه normal ، و كاين ناس اللي بلا مرض السكر و تلقايهم دايمن مقلقين و تعبانين,) ,

ب) التعليق على نتائج الإختبارات:

تشير نتائج تطبيق الإختبارات الخاصة بالقلق و بالشعور بفالية الذات و تقدير الذات ، و كذا اختبار المقاومة و المدونة في الجدولين (25 و 26) الى أن السيد (أ) فعلا لا يعاني من مظاهر القلق (28°) ، كما تشير أيضا إلى أن مستوى الشعور بفعالية الذات و تقدير المذات مرتفع ، إذ قدرت نتائجها على التوالي في الإختبارين الخاصين بقياسهما (37° و 35°) . (علما بأن الدرحات المنخفضة المتحصل عليها بعد تطبيق اختباري سلم فعالية الذات وفي تقدير (S.ES)، و معامل تقدير الذات (I.S.E) ، تدل على المستويات العالية في كل من الشعور بفعالية الذات و في تقدير الذات.) .

كما أن اختبار المقاومة هو الآخر، دلت نتائجه على أن السيد (أ) لا يستعمل في عملية المقاومة ضد المرض، أسلوب الحروب و لا أسلوب التوبيخ الذاتي، و لكنه يستعمل و بصفة مكثفة، أسلوب التقبيلات و النمو بشكل واضح. (و يمكن الرجوع إلى الجدولين (25 و26) لمراجعة هذه النتائج التي تتطابق بشكل كبير مع محتوى المقابلة.

4) مناقشة النتائع :

من خلال تحليل نتائج المقابلة و النتائج المتوصل إليها إثر تطبيق الإختبارات المتعلقة بقياس القلق ، الشعور بفعالية الذات ، تقدير الذات واختبار المقاومة ، نستنتج أن السيد (أ) لا يعيش وضعية المرض ، كوضعية ضغط نفسي إحتماعي ، و لا تشكل بالنسبة إليه "عائق يمنعه من القيام بمسؤولياته كفرد" سواء تعلق الأمر بحياته العملية أو النفسية و الإجتماعية.

و يعود ذلك إلى كون التفسيرات التي يعطيها السيد (أ) لوضعية المرض ، تنبع مس عملية التقدير (appraisal) التي يصدرها بشأن تلك الوضعية . فهو لا يقدر وضعية المرض "كعامل خطر يهدد توازنه النفسي و الإحتماعي و يمنعه من إنجاز ما يرغب فيه " ، و لكنه يقدرها " كمظهر عادي من مظاهر الحباة المحتلفة ، يعث على التحدي " ، و يتطلب نوعا خاصا من التعامل و المعالجة . و قد ساعده تفهمه لطبيعة المرض على تقبل المرض من جهة و على تقبل انعكاساته على مختلف جوانب حياته من جهة أخرى .

و انطلاقا من تقبله لوضعية المرض ، و استنادا إلى اعتقاده ، بقدرته على التحكم فيها ، يقوم السيد (أ) باستعمال الأساليب التي يراها تتماشى و متطلبات تلك الوضعية في عملية المقاومة ضد المرض.

كما نلاحظ من خلال النتائج أيضا ، أن السيد (أ) يتميز باتحاه داخلي في عملية المراقبة أو التحكم (internal locus of control) التي يقوم بها اتحاه وضعية المرض ، إذ يعتقد بشكل قباطع ، بأن مسار المرض ومسؤولية مراقبته، تقع بشكل أولي على المصاب ذاته و تتوقف على مدى نجاعة الطريقة التي يتعامل بها معه.

و هكذا ، فإن تقييم (evaluation) السيد (أ) لإمكانياته على أنها في مستوى عملية المقاوسة ، و تقديره (appraisal) لوضعية المرض على أنها وضعية قابلة للتحكم و المراقبة ، مكناه من الحفاظ على صورة حسدية موحبة (maintain a positive self-image) , الشيء الذي ساعده على ارتفاع مستوى تقديره لذاته ، و على الخفاظ على التوازن الإنفعالي (maintain of emotional equilibrium) في غياب كل من عنصر القلق و

توبيخ الذات و مكناه بالإضافة إلى ذلك من الإستمرار في ممارسة عمله ، انطلاقا من شعوره بفعالية ذاته، و الإستمرار في إقامة علاقاته مع الآخرين.

و كل هذه العناصر ساهمت مساهمة فعالة ، مباشرة و غير مباشرة في تكيف السيد (أ) مع الوقائع السلبية للمرض و في توافقه السيكولوجي مع المرض بصفة عامة .

و في الأخير ، نقول أن حالة السيد (أ) ، يمكن اعتبارها بشكل من الأشكال ، دعما إمبريقيا للنظرية المعرفية للضغط و المقاومة لـ (Lazarus) ، التي تلعب فيها عملية التقدير المعرفي دورا مهما في توجيه عمل المقاومة من جهة ، و في معالجة وضعية الضغط السيكولوجي من جهة أخرى .

3) مناقشة عامة لنتائج البحث

صممت هذه الدراسة ، للكشف عن مدى تأثير الإصابة بميرض السكري على الجانب النفسي و الإحتماعي للمصابين به ، و للكشف عن نماذج التقدير المعرفي(cognetive appraisal patterns) الخاصة بوضعية الميرض، و عن علاقتها باستعمال استراتيجيات نوعية (specific) في عملية المقاومة ضد الضغط السيكولوجي الذي ينشأ عن تلك الوضعية.

و افترضت هذه الدراسة، أن المصابين بالسكري يعيشون المرض كوضعية ضغط سيكولوجي، ناتج عن استعماهم لاستراتيجيات مقاومة لا توافقية ضد المرض. و عليه، كنان من بين أهداف هذه الدراسة، تقديم كفالة نفسية مستمدة من النظرية المعرفية للضغط و المقاومة، و هذا بتطبيق نموذج علاحي يعرف باسم نموذج حل المشكل (problem-solving model) ، يقوم أساسا على تغييم سلوكات العميل في عملية المقاومة من التركيز على الإنفعال إلى التركيز على المشكل و حل المشكل

كما افترضت هذه الدراسة أيضا ، أن هذا التعديل الذي سيطراً على سير أو اتجاه عملية المقاوسة للمدى المصابين بالسكري (أفراد العينية) ، من شأنه أن يؤدي إلى تعديل في مستوى الضغط النفسي الإحتماعي الناجم عن وضعية المرض ، و يخفض من مستوى القلق ، الشيء الذي يقود بدوره إلى ارتفاع في مستوى المدى الشعور بفعالية الذات و في مستوى تقدير الذات (self-efficacy and self-esteem) .

و قد بينت نتائج هذا البحث أن أفراد العينة ، قبل التكفل بهم نفسيا ، و حضورهم إلى حصص العلاج ، كانوا يعيشون وضعية المرض ، كعامل ضغط يهدد توازنهم النفسي و الإحتماعي ، و يقدرون تلك الوضعية على أنها "عائق اضطراري يشعرهم بالعجز ، و يمنعهم مسن إنجاز ما يرغبون فيه." (كما أن البعض من أفراد العينة ، و بالإضافة إلى تقدير (appraisal) وضعية المرض ، "كعائق اضطراري يشعرهم بالعجز ، و يمنعهم من إنجاز ما يرغبون فيه " ، يقدرونها أيضا على أنها وضعية تفرض بإلحاح مساعدة لآخرين). و البعض الأخر منهم يقدرها على أنها " حجة مقبولة لتجنب الدحول في الدضيات

الحرجة أو القيام بالمهمات الصعبة"، إلى حانب تقديرهم لها "كعائق اضطراري يشعرهم بسالعجز و يمنعهم من إنجاز ما يرغبون فيه. "

كما أظهرت نفس النتائج أن المصابين بالسكري ، في عينسة البحث ، يستخدمون في عمليسة المقاومة ، الإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال (emotion-focused coping strategies) أكثر على المشكل (problem-focused coping strategies) . فما يستخدمون الإستراتيجيات التي تركز على المشكل (avoidance) بالتركيز على الإعتقاد الرغبي فهم يستعلون في عملية المقاومة ضد الممرض، أسلوب الهروب و التحنب (avoidance) بالتركيز على الإعتقاد الرغبي (whishful thinking) كالرغبة في تغيير الوضعية بتمني حدوث معجزة ، و رفض تقبل ما حدث ، و تحنب الحضور بين الآخرين ، و الإبتعاد عن الوضعية مسدة من الزمن . كما يستعملون بشكل كبير ، أسلوب الهروب من مواجهة المشكل .

كما بينت نتائج هذه الدراسة أيضا ، أن استعمال هذا النوع من الإستراتيجيات التي تركز علسي المشكل في عملية المقاومة، لدى هؤلاء المصابين بالسكري ، يقودهم إلى نوع من الكف عن الفعل

(inhibition of action) وهمو الشيء المذي يمؤدي بمدوره إلى انخفساض في مستوى الشمعور بمعالية الذات (self-esteem) ,

كما بينت نفس النتائج، أن استعمال هذه الإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال و بصفة خاصة تلك المتعلقة بأسكلوب الإعتقاد الرغيبي و التحنيب و توبيع الكلات سلية (whishful thinking, avoidance and self-blamme) ، يرتبط بوجود انفعالات سلبية (negative emotions) كالقلق ، مشاعر الغضب ، مشاعر الخيوف ، ومشاعر الإستياء (anxiety, anger, fear and resentment)

و قد أثبتت هده النتائج أيضا أن الإستراتيجيات التي تركز على الإنفعال في عملية المقاومة ، و بصفة خاصة تلك التي تقوم على أسلوب الإعتقاد الرغبي (whishful thinking) و التحنب (self-blamme) و و توبيخ الذات (self-blamme) ، هي استراتيجيات تنقصها الفعالية في تخفيف حدة الضغط النفسي الإحتماعي الذي تمارسه وضعية المرض ضد المصابين به . كما بينت هذه النتائج كذلك أن استعمال هذا النوع الغير فعال (inefficient) في عملية المقاومة ضد وضعية المرض كعامل ضغط سيكولوجي ، يرتبط بعملية التقدير الثانوي (secondary appraisal) التي يقيم (evaluate) من خلالها أفراد العينة ، إمكانياتهم الخاصة في إيجاد بدائل (alterantives) لعالجة وضعية الضغط .حيث يعتقد هؤلاء أن إمكانياتهم في إيجاد بدائل للتعامل مع "الوضعية - المشكل" ليست في مستوى مركبات تلك الوضعية.

و اتضح من خلال النتائج أيضا ، أن هذا التقييم السلبي (negative evaluation) الذي يتميز به هولاء في تخفيف عسامل الضغط ، يرجع إلى الإتحساه الخسارجي (external locus) الذي يتميز به هولاء في تقييمهم لقدرتهم على التحكم في وضعية الضغط مصدر المواجهة . إذ يرون أن هذه الوضعية من الضغط تفوق قدراتهم و تتحاوز إمكانياتهم في المقاومة ، لأنهم يؤمنون بشكل قاطع ، بفكرة تدخل قوة خارجية أقبوى من إرادتهم في عملية التحكم في تلك الوضعية كالحظ (chance) ، و القدر (fate) ، و لهذا تم انتقائهم لأساليب تتماشى مع تقديرهم لهذه الوضعية ، كوضعية غير قابلة للتحكم و المراقبة .و تمثلت تلك الأساليب المنتقاة في أسلوب المروب و التحنب و توبيخ الذات.

أما نتائج إعادة تطبيق الإختبارات (بعد تعريض كل أفراد العينة للعلاج المتمثل في تقنية حل المشكل ، ماعدا السيد (أ) الذي لم يكن يحتاج لمثل تلك التقنية العلاجية بسبب عدم معاناته من الضغط السيكولوجي الناتج عن إصابته بالسكري) ، فإنها تشير إلى أن اللحوء إلى استعمال الإستراتيجيات الني تركيز على الإنفعال (emotion-focused coping strategies) قد تقليض لبدي أفراد العينة بشكل ملحد ظ

في حسين ارتفعست نسسبة اسستعمالهم للإسستراتيجيات السيتي تركسيز علسي المشسكل , (problem-focused coping strategies)

و قد ارتبط هذا التغير في محور اتجاه المقاومة ، نحو الإستراتيجيات التي تركز على المشكل ، بعد أن كان موجها نحو تلك التي تركز على الإنفعال ، بعملية إعادة التقدير (reappraisal) الخاصة بوضعية المرض . إذ لم يعد أفراد العينة يقدرونها كعامل ضرر (harm) أو خطر (threat) يهدد توازنهم النفسي و الإحتماعي و يمنعهم من إنجاز ما يرغبون فيه ، بال أصبحوا يقدرونها كعامل للإعتراض و التحدي (challenge)، و أنها وضعية قابلة للتحكم ، بحيث تغيرت طريقة التقدير لدى أفراد العينة بشأن وضعية المدض من كونها : "عائق اضطراري يمنعهم من إنجاز ما يرغبون فيه " لتصبح في نظرهم "وضعية يجب المدض من كونها : "عائق اضطراري يمنعهم من إنجاز ما يرغبون فيه " لتصبح في نظرهم "وضعية يمكن تقبيها أو التعود عليها (must be accepted or gotten used to) "، و هي كذلك "وضعية يمكن تغييرها (could be changed) . "كما أنها أيضا وضعية تشكل بالنسبة إليهم ضغطا سيكولوجيا هم عاجة إلى التعرف على كل عوامله أكثر من السابق ، حتى يمكنهم التعامل معه بشكل فعال .

و انطلاقا من هذه الصيفة الجديدة من التقدير المعرفي (cognetive appraisal) لوضعية المسرض، أدرك أفراد العينية أن استعمالهم لإستراتيجيات المقاومية التي تركيز علي الإنفعيال (appraisal) لا يتلائم منع معطيات طريقة التقدير (emotion-focused coping strategies) الجديدة التي أصدروها بشأن وضعية المرض، خاصة و أنهم أدركوا أيضا قلة فعالية تلك الإستراتيجيات في معالجية الضغط السيكولوجي البذي تشكله وضعية المرض بالنسبة إليهم. في أحدى نفعا في عملية استراتيجيات تركز أكثر علي محبور الضغط، و تتعامل منع مختلف جوانيه، هي أحدى نفعا في عملية المقاومة ضد الضغط، من تلك التي تتحنب مواجهته، و لهذا تغير اتجاه عميل المقاومة من البتركيز على الإنفعال إلى التركيز على المشكل. و قد بينت نتائج هذا البحث بعد تقديم العلاج، كيف أن استعمال الإستراتيجيات التي تركز على المشكل و قد بينت نتائج هذا البحث بعد تقديم العلاج، كيف أن استعمال والاستراتيجيات التي تركز على المشكل و قد بينت نتائج هذا البحث بعد تقديم العلاج، كيف أن استعمال والنقيات التي تركز على المشكل و قد بينت نتائج هذا البحث بعد تقديم العلاج، كيف أن استعمال عاملي الإنفعال إلى التركيز على المشكل و قد بينت نتائج هذا البحث بعد تقديم العلاج، كيف أن استعمال الإستراتيجيات التي تركز على المشكل (problem-focused coping strategies) كاستعمال عاملي النصو و التقبيات التي تركز على المشكل فعاليسة من استعمال الإستراتيجيات السي تركيز على المشكل و قاليسة من استعمال الإستراتيجيات السي تركيز على المشكل و قاليسة من استعمال الإستراتيجيات السين تركيز على المشكل و قالية من الستعمال الإستراتيجيات السين تركيز على المشكل و قاليسة من الستعمال الإستراتيجيات السين تركيز على المشكل و قاليسة من الستعمال الإستراتيجيات السين تركيز على المشكل و قاليسة من الستعمال الإستراتيجيات السين تركيز على المشكل و قاليسة من الستعمال الإستراتيجيات السين تركيز على المستراتيجيات السين السينون السينون السينون التركيز على المستراتيجيات السينون التركيز على المستراتيجيات السينون السينون المستراتيجيات السينون السينون المستراتيجيات المستراتيجيات السينون السينون السينون السينون السينون السينون السينون المستراتيجيات ال

(emotion-focused copiing strategies) كاستعمال أسلوبي الهروب و التجنب، و أن استعمال استعمال أسلوبي الهروب و التجنب، و أن استعمال استراتيجيات تركز على المشكل يؤدي إلى تجاوز حالة الضغط النفسي الإحتماعي المرتبطة بوضعية المرض، و إلى التخفيف بشكل واضح من حدة الإنفعالات السلبية (negative emotions) ، التي تنجر عن ذلك كالقلق ، الغضب، الخوف و الإستياء (anxiety, anger, fear and resentment) ,

كما أظهرت النتائج بعد تعريض أفراد العينة إلى العلاج المتمسل في تقنية "حل المسكل"، و بعد عملية إعادة التقدير (reappraisal) التي أجروها بشأن وضعية المرض، و تصورهم لها على أنها وضعية قابلة للتحكم، و بأنه في مقدورهم تحدي (chanllenge) تلك الوضعية باستعمال الإمكانيات المتوفرة لديهم في عملية المقاومة ضد هذه الوضعية، و بعد استعمالهم لإستزاتيجيات المقاومة التي تركز على المشكل، أن مستوى شعورهم بفعالية الذات قد ارتفع، و زاد مستوى تقديرهم الذاتي و الإحتماعي المشكل، أن مستوى شعورهم بفعالية الذات قد ارتفع، و زاد مستوى تقديرهم الذاتي و الإحتماعي المشكل، أن مستوى شعورهم بفعالية الذات قد ارتفع، بشكل ملحوظ.

و من خلال النتائج أيضا ، يتبين لنا أن تقدير (appraisal) أفراد العينة لوضعية المرض مصدر اللضغط السيكولوجي الذي يعانون منه ، على أنها وضعية قابلة للتحكم ، و أنه باستطاعتهم الإعتماد علسى اللضغط السيكولوجي الذي يعانون منه ، على أنها وضعية قابلة للتحكم) (internal locus of control) (بكانياتهم الخاصة في عملية المقاومة (اتجاه داخلي في عملية التحكم) ، لتخفيض ضرر أو تهديد الشروط المحيطة بالمرض (الإنعكاسات التي يخلفها المسرض على جوانسب حياتهم) ، مكنهم من الحفاظ على التوازن الإنفعالي (maintain emotional equilibrium) ، و من الحفاظ على صورة حسدية موجبة (maitain a positive self-image) ، عما سيساعدهم على الإستمرار في والتكيف مع الوقائع السلية للمرض.

و قد أشار كل من (Cohen and Lazarus, 1979) إلى هذه الفكرة حول دور التقديرات الخاصة بعملية المراقبة أو التحكم (control appraisals) في تخفيض الشعور بالخطر الناحم عن وضعية المرض، و في زيادة فرص الشفاء و تعزيزها (enhance prospects of recovery) .

و عليه ، نستنتج أن الكيفية التي يدرك بها الفرد وضعية المرض ، أو التقدير المعرفي للضغط (stressful cognetive appraisal) الذي ينشأ عن وضعية المرض ، و الطريقة التي يتعامل بها مع (variables) المذي ينشأ عن وضعية ، أو استراتيجيات المقاومة (coping strategies) ، هما متغيران (psychological adjustement) هما المرض.

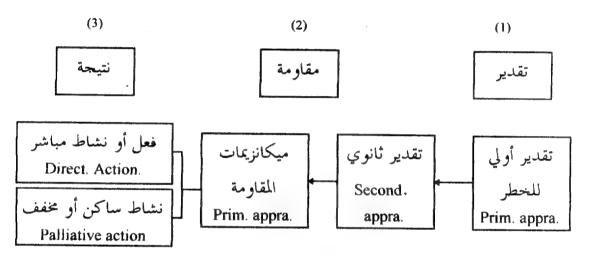
كما نستنتج أيضا أهمية الدور الذي تلعبه عملية التقديس المعسري الخاصة بالضغط السيكولوجي (stressful appraisal) في سير عملية المقاومة ضد المرض لدى أفراد العينة ، و هو الشيء اللذي يدعم فكرة " المقاومة كسلوك يحتل موقعا مركزيا في عملية التوافق السسكولوجي مع المرض المزمس بصفة عامة فكرة " المقاومة كسلوك يحتل موقعا مركزيا في عملية التوافق السسكولوجي مع المرض المزمس بصفة عامة (Moos , 1982) ,

و نستنتج أن هناك علاقة بين طريقة التقدير الأولي (primary appraisal) و بين طريقة التقدير الثانوي (secondary appraisal) التي يصدرها الشخص، في تصوره لوضعية المرض و مدى قدر تسه عنسى التحكم فيها ، حسلال عمليسة المقاومسة . و قسد تحسدت كسل مسن الباحثان (Lazarus and Folkman, 1984) عن دور هذه العلاقة التفاعلية في تخفيض حدة الضغط و تعديل شدة و مضمون ردود الأفعال الإنفعالية.

كما نستنتج أيضا أن استعمال الإستراتيجيات السيق تركيز على الإنفعال (emotion-focused strategies) عملية المقاومة ،كاستراتيجيات الهيروب أو التحنيب (avoidance) هيو أقبل فعالية من استعمال الإستراتيجيات السيق تركيز على المشكل (problem-focused strategies) كاستراتيجيات النمو ((growth)) ، في تخفيض الضغيط السيكولوجي الذي ينشأ عن الإصابة بالسكري . و أن استعمال النبوع الأول من الإسترتيجيات يقود إلى "الكيف عن الفعيل" (inhibition of action) مما يسؤدي إلى وحبود الإنفعالات السبلية الكيف عن الفعيل والقلق و الخيوف ، و إلى مستوى منخفض في الشعور بفعالية الذات أبضاً . بينما يحث استعمال النبوع الأخير من الإستراتيجيات (اسي

تر كز على المشكل) على "الدخول في الفعل" (put in action) ، مما يودي إلى بروز الإنفعالات الإنجابية. (pleasurable emotions) ، كالشعور بالرضا و الإرتياح ، و إلى مستوى مرتفع في تقدير الذات ، و في الشعور بفعالية الذات.

و يمكننا في هذا الشأن أن نسترجع النموذج المعرفي الذي قدمه (lazarus) للضغط و المقاوسة (coping) و مكننا في هذا الشأن أن نسترجع النموذج المعرفي التقدير (appraisal) و المقاومة (stress) في التعامل مع عنصر الضغط (stress) .



و يقول (Lazarus) (Lazarus) عن تقدير الضغط" أنه ليس عبارة عن إدراك (in Bakal , 1979) (Lazarus) ، استدلال ، بسيط (simple perception) لعناصر الوضعية ، و لكنه عبارة عن حكم تكون فيه المعطيات مشابهة لمجموعة الأفكار و التوقعات. ".

حسب هذا النموذج إذن ، لا يكون إدراك الأفراد لنفس المثير حتما بنفس الطريقة أو بنفس المثير الشكل ، إذ من المحتمل أن يدرك بعض الأفراد مثيرا ما على أنه خطر يهددهم ، في حين لا يمثل نفس المثير بالسبة لأفراد آخرين مصدر خطر أو تهديد. و إذا حدث و أن أدرك الفرد المثير ، و قدره على أنه مصدر خطر أو تهديد (primary appraisal) ، فإنه سيدخل بعد ذلك في مرحلة التقديسر الشيانوي (secondary appraisal) و عندها، تنشط ميكانيزمات المقاوم (coping الشيانوي في المشتجابة النهائية مع ذلك المثير.

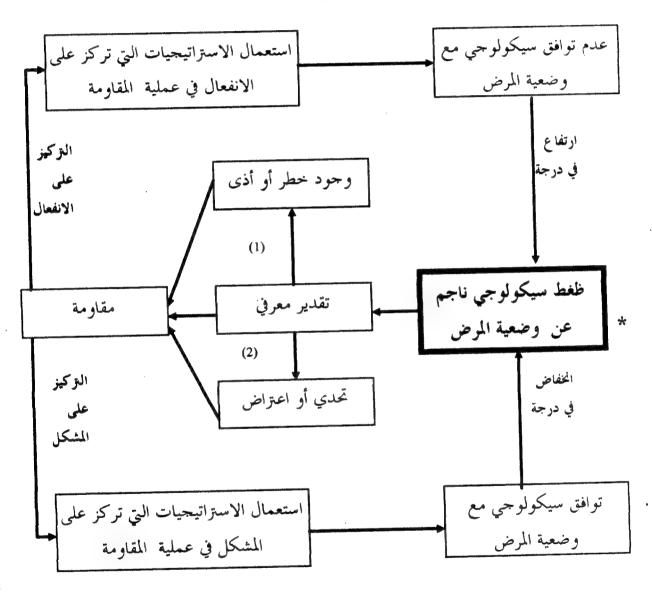
و يكمن الفسرق بين التقديس الأولى و التقديس الشانوي ، في أن مهمة الاول هي تقييسم المنطل (evaluation) الوضعية ، في حين يكمن دور الثناني ، أي التقديس الثنانوي في تقييسم نتائج القيام بالفعل أو نتائج ردود الأفعال التي يصدرها الفرد ، للتقليل أو التعفيف من حجم الخطر أو التهديد.

و يتوقف التقدير الثانوي بدرجة أساسية على محتوى أو مضمون التقدير الأولى ، كما أن التقدير الثانوي ، هو أيضا وثيق الإرتباط باستراتيجيات المقاومة المستعملة من طرف الفرد.

و في عملية المقاومة (ودائما حسب النموذج المعرفي) عمكننا أن نلاحظ أن الفرد حينما يكون في مواجهة وضعية الضغط ، يمكن أن تكون له ردود أفعال مباشرة (direct actions) ، كما يمكن أن يبدي استجابة محفقة (palliative action) ، إذ يحاول الفرد في الحالة الأولى أن يبدي ردة فعل واضعة و بشكل مباشر، حول الوضعية مصدر الضغط ، فيعمد إما إلى المواجهة ، واما إلى تجنب عنصر الخطر أو التهديد، و غالبا ما تكون المواجهة هي الأكثر استعمالا.

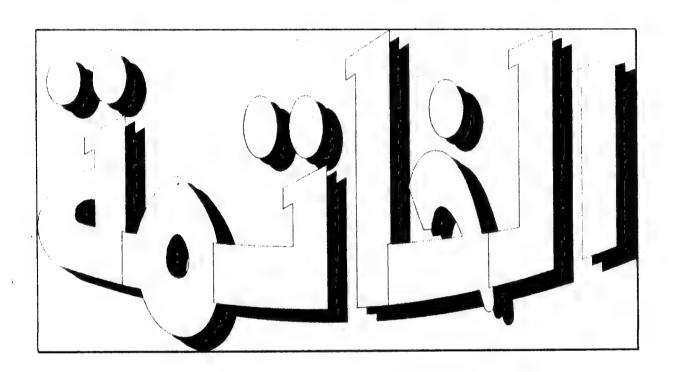
أما في الحالة الثانية من ميكانيزمات المقاومة في التعامل مع الضغط، فإن الفرد يلجاً إليها عندما يعتقد بعدم حدوى الدخول في الفعل مباشرة أو التصرف المباشر (direct action) مع الوضعية ، فيفضل في هذه الحالة اللحوء إلى وسائل دفاعية تهديئية لتخفيض شدة الضغط ، كتعاطي الكحول و المهدئات ، أو ممارسة التمارين الإسترخائية . و لهذا يكون هذا النوع من ميكانيزمات المقاومة ، موحه للتخفيف من الإضطرابات الإنفعالية و الحركية و الفيزيولوجية التي يسببها الضغط , (in Bakal 1979 p.88-89) "

و في ختام المناقشة العامة لنتائج هذا البحث ، ندرج شكلا تخطيط ا (شكل (2)) لعمل كل من الضغط و التقدير و المقاومة ، بهدف الوصول إلى حالة التوازن النفسي الاحتماعي مع وضعية المرض ، و ذلك من خلال ما توصلنا إليه من نتائج في هذه الدراسة المطبقة على عينة من المصابين بداء السكري ، في حدود النظرية المعرفية للضغط و المقاومة لـ (Lazarus) ,



– شکل رقم (2)

(مخطط تمثيلي لعمل الضغط السيكولوجي ، التقدير المعرفي ، و المقاومة وفقا لنتائج البحث .)



الناتمة

من خلال مراجعة نتائج البحث ، تظهر لنا أهمية الدور الذي تلعبه عملية التقديسر الخاصة بالضغط (stressful appraisal) في علاقتها منع عملية المقاومة "كسلوك يحتبل موقعا وسطيا في عملية التوافق السبكولوجي" منع المرض المزمن عامة (cohen and lazarus, 1979) و منع السبكري خاصة (Moos, 1982) ,

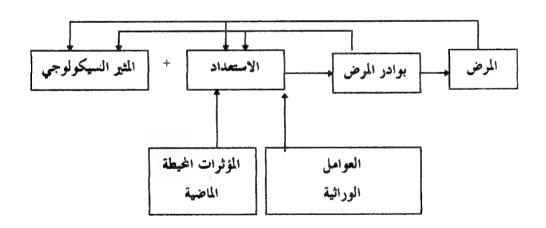
كما تكشف لنا تتاج هذا البحث أيضا ، كيف أن التقديسرات البديلة (reappraisal) و كيف أن الاستراتيجيات التي تتم من خلال عملية إعادة التقديس (problem-focused strategies) و كيف أن الإستراتيجيات التي تركز على المشكل (problem-focused strategies) في عملية المقاومة ، يمكنها أن تقود إلى التخفيض من مستوى الضغط السيكولوجي الذي ينشأ من الإصابة بمرض السكري ، و بالتالي توفير طريقة أكثر ملائمة للتوافق السيكولوجي مع وضعية المرض.

كما تكشف لنا نتائج هذا البحث أيضا، عن فعالية النموذج العلاجي المسمى بنموذج وللسكل (problem-solving model) في توفير توافيق سيكولوجي (psychological adjustement) لمرضى السكري مع مرضهم، و ذلك برتركيزه على الحث على استعمال الإستراتيجيات التي تركز على المشكل وحله ، بدرجة أكبر من استعمال الاستراتيجيات التي تركز على المشكل وحله ، بدرجة أكبر من استعمال الاستراتيجيات التي تركز على المشكل وحله ، و ر الشعور بفعالية الذات (self-efficacy) ، و دور الشعور بفعالية الذات (self-efficacy) في تخفيف حدة الضغط السيكولوجي الذي ينشأ عن وضعية الإصابة بالسكري ، و هو الهدف الذي صمم من أجله هذا البحث.

و عليه ، فإن تقديم علاج سلوكي معرفي ، "كنموذج حل المشكل" مثلا ، يمكن أن يكون بمنابة طرف مفيد في خطة العلاج الخاصة بمرض السكري خاصة ، و بالمرض المزمن عامة ، و ذلك بالموازاة مع العلاج الطبي الكيميائي . لأن هذا الأمر ، يساهم حسب اعتقادنا في تقديم كفالة شاملة (شب و سبكولوجية) للمصابين بالمرض المزمن و يمكننا أن نستدل على أهمية تقديم كفالة طبيعة شد المنة .

للمصابين بالمرض المزمن إذا ما استرجعنا التناول المسمى بنموذج (الإستعداد - الضغط) في تناول المرض (Diathesis-stress model of illness) . الدي يسرى بان " التناول البيوطبي للمسرض (the biomedical model of illness) الدي يقوم على الوسائل التكونولوجية الحديثة ، لم يعد كاف لفهم معظم المشاكل الصحية التي يتعرض لها الأفراد ، و لهذا فإن تصور (نموذج الإستعداد-الضغط) للمرض هيو تصور مرتبط بالمحيط الدي يعيش فيه الفيرد و بنميط حياته أو أسلوب معيشته (patient's environement and life style)

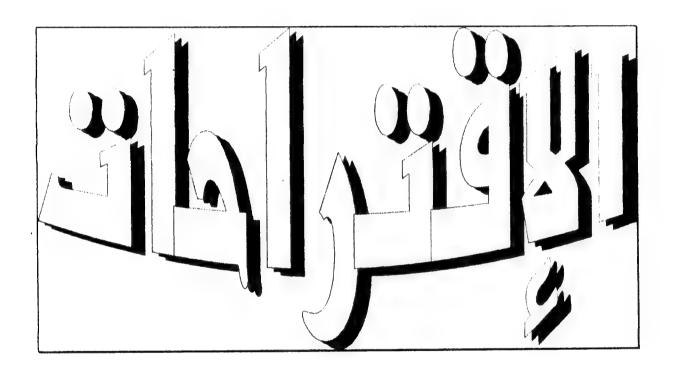
لقد قدم هذا النموذج ، بهدف الكشف عن العلاقة الموحودة بين الضغط السيكولوجي و بين الضغط السيكولوجي الإضطرابات الصحية ، و منه ، الكشف عن التفاعل (interaction) الموحود بين الضغط السيكولوجي و المتغيرات الفيزيولوجية (psychological stress and physiological variables) . فهو بذلك إذن لا ينفى أهمية المتغيرات ذات المكونات الطبية ، بل يؤكد على وجود علاقة تفاعلية معقدة بين هذه المتغيرات و بين المتغيرات المحيطية و السيكولوجية . و يمكننا تصور هذه العلاقة التفالعية ، من حال الشكل التمثيلي الذي يقدمه هذا النموذج :



- شكل رقم (3) -رسم تخطيطي لنموذج (الاستعداد - الضغط) للمرض

(from levi, 1974. In Gunderson, E.K, & R.H Rahe (EDS), Life Stress and illness, 1974). Courtesy of Charles C Thomas, Publisher, Springfield, Illinois. إذ بوجود الإستعداد الفيزيولوجي و المثير السيكولوجي ، يمكن للفرد أن يبدي مجموعة من ردود الأفعال الفيزيولوجية و السيكولوجية ، كما يمكن لردود الأفعال هذه أن تتطور إلى بوادر تدل على وحود المرض أو إلى أسباب لذلك المرض . و كما يدل عليه الشكل (3) ، فإن المرور إلى حالة المرض (كنتيجة) لا يكون بالضرورة عبر عامل واحد ، و لكن ذلك يتم عن طريق نظام تتجمع فيه العواصل و المتغيرات في إطار تفاعلات مستمرة فيما بينها . فظهور المرض إذن يكون حسب مجموعة معقدة من العواصل الأحسرى باستثناء العوامل الفيزيولوجية و العوامل الإجتماعية (psychological and social factors) .

و بهذا فإن هذا النموذج (الإستعداد-الضغط) ، يفتح عدة أبواب لفهم المرض و تفسيره و يؤكد على فكرة أن القابلية الفيزيولوجية للإصابة بالمرض ، ليست كافية وحدها ، لشرح أو تفسير المسرض ، على الرغم من ضرورة وجودها . (Bakal,1979,p.73-75) ".



.

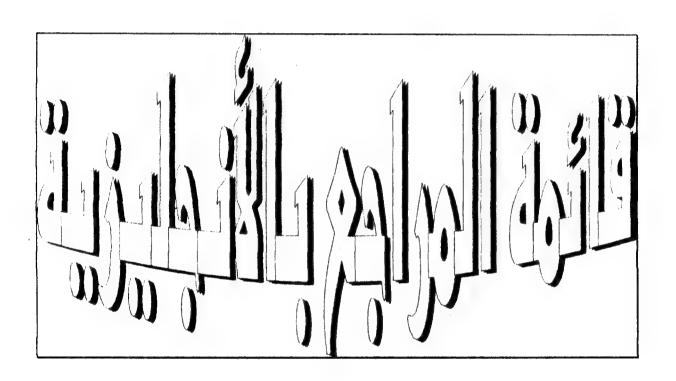
الاقتراعات

في خدام هذا البحث الذي يدور حول الضغط السيكولوجي الناجم عن الإصابة بمرض السكري ، و أهمية التقدير المعرفي (cognetive appraisal) في توجيه عمل المقاومة (coping) ضد ذلك الضغط، يمكننا أن نخرج بمجموعة من الإقتراحات نقدمها للباحثين و الطلبة في ميدان علم النفس الإكلنيكي ، قصد إثرائها ، أو استثمارها كأفكار و منطلقات أساسية ، لبحوث مستقبلية في هذا المحال . ذلك لأن النتائج التي توصلنا إليها من خلال بحثنا هذا ، تفتح أمامنا أبوابا مختلفة للدراسة ، و البحث المما تبرز لنا أهمية المتغيرات السيكولوجية ، و وزنها في تناول المرض العضوي المزمن ، و تحثنا على تناول كل متغير منها على حدة في علاقته ، بمسار المرض العضوي المزمن.

فإذا كنا قد تناولنا في هذا البحث كل من متغيري ، المقاومة و التقدير المعرفي في معالجة الضغط السيكولوجي الناتج عن الإصابة بالسكري ، فانه يمكن لدراسات أحرى أن تضيف أو تدرج عامل الدعم الأسري (parental support) مثلا ، إلى حانب المتغيرين الأساسيين (التقدير المعرفي و المقاومة) .

و إذا كنا قد أقمنا هذه الدراسة على فئة الراشدين ، فإننا نقرّح أن يقام مثل هذا البحث ، على النه و إذا كنا قد أقمنا هذه الدراسة على النمو المعرفي (cognetive developpement) ومن خلال النتائج التي توصلنا إليها في هذا البحث ، يمكن أيضا ، القيام بدراسة أخرى ، انطلاقا من أنواع الإستراتيجيات المستعملة لدى المصابين بالسكري في عملية المقاومة ضد الضغط ، للبحث عن العلاقة الموجودة بين استعمال نوع معين من الإستراتيجيات و بين تنظيم نسبة السكر في الدم أو ما يسمى بعملية مراقبة الأيض (metabolic control)





- Anderson, C.R. (1977). Locus of control, coping behaviors, and performance in a stress setting: A longitudinal study. Journal of Applied psychology, 62,446-451.
- Andreasen, N.J.C., Noyes, R., Jr., & Hartford, C.E. (1972). Factors influencing adjustment of burn patients during hospitalization. Psychosomatic Medicine, 34, 517-525
- Antonovsky, A. (1979).Health, Stress and Coping. San Francisco: Jossey Bass.
- Archer, R.P.(1979). Relationships between locus of control, trait anxiety, and state anxiety: An interactionist perspective. J.of personality, 47,305-316
- Arnold, M.B.. (1960). Emotion and personality (2 vols.). New York : Colombia University Press.
- Arnold, M.B. (Ed). (1970) Feelings and emotion. New York: Academic Press.
- Armstrong N. (1987). Coping with diabetis mellitus, a full-time job. Nursing clinics of North America, 22(3), 559-568
- Averill, J.R. (1973). Personal control over aversive stimuli and its relationship to stress. Psychological Bulletin, 80, 286-303
- Badia, P.; Cullbertson, S. (1970). Behavioral effects of signalled vs. Unsignalled shock during escape training in the rat. J. Of Comparative and physiological psychology, 72 (216)
- Bakal, D.A. (1979). Psychology and medicine. Tavistock publications limited . London.
- Bandura, A. (1969)Principles of behavior modification. New York: Holt, Rinehart & Winston.
- Bandura, A. (1977). Self efficacy: Toward a unifying theory of behavioral change. Psychological Review, 84,191-215

- Barber, T.X., & Coules, J. (1959). Electrical skin conductance and galvani skin response during hypnosis. International. J. Of Experimental Hypnosis, 7, 79-92
- Barefoot, J.C., Dahlstrom, W.G., & Williams, R.B. (1983). Hostility, CHI incidence, and total mrtality: A 25-year follow up study of 25 physicians. Psychosomatic Medicine, 45, 59-63
- Beck, A.T. (1967). Depression: Clinical, experimental and theoretical aspect. New York. Harper & Row.
- Beck, A.T.. (1976). Congtive therapy and the emotional disorders. New Yor: International Universities press.
- Beck, A.T., Rush, A.J., Shaw, B.F., & Emery, G. (1979). Cognetive therap of depression. New York.
- Bennett, D.H., & Holmes, D.S. (1975). Influence of denial (situations redefinition) and projection on anxiety associated with threat to sel esteem. J. Of personality and social psychology, 32, 915-921
- Bulman, R.J., & Wortman, C.B.(1977). Attributions of blame and coping i the "Real World": Service accident victims react to their lot. J. O personality and social psychology, 35, 351-363.
- Bloom, L.J., Houston, B.H., Holmes, D.S., & Burish, T.G. (1977). The effectivness of attentional diversion and situational redefinition for reducing stress due to a nonambiguous threat. J. of research is personality, 11, 83-94.
- Breznitz, S. (1971). A study of worrying. British Journal Of social and clinical psychology, 10, 271-279.
- Cannon, W.B. (1932). The wisdom Of the body. New York: Nortol (2nd ed., 1936).
- Chaney, E.F., O'Leary, M.R., & Marlatt, G.A. (1978). Skill training with alcoholics. J. of Consulting and clinical psychology 46, 1092-1104.

- Cohen, S., Kamarak, T., Mermelstein, R. (1983). A global measure C perceived stress. J of Health and social behavior, 24, 385-396.
- Cohen, F., & Lazarus, R.S. (1979). Coping with the stresses of illness. I G.C. Stone, F. Cohen, & N.E. Adler (Eds.). Health psychology A handbook SAN Francisco: Jossey Bass.
- Cohen, S., Wills, T.A.(1985). Stress, social Support, and the bufferin hypothesis. Psychological Bulletin, 98,310-357.
- Davis, F. (1960). Incertainty in medical prognosis, clinical and functional The American Journal of Sociology, 66, 41-47.
- Davison, G.C. (1968). Systematic desensitization as a counter conditionin process. Journal of Abnormal psychology, 73, 91-99.
- Diamond, E.L. (1982). The role of anger and hostility in essential hypertensio and coronary heart disease. Psychological Bulletin, 92, 410-433.
- Dimsdale, J.E. (1974). The coping behavior Of NAZI concentration cam survivos. American Journal of psychiatry, 131, 792-797.
- D'Zurilla , T.J. ., & Goldfried , M.R. (1971). Problem-solving and behavior modification . Journal. Of Abnormal Psychology, 78, 107-126.
- D'Zurilla, T.J., & Nezu, A. (1980). A study of the generation of alternative process in social problem solving congnetive therapy and researc, 4, 67-72.
- D'Zurilla, T.J., & Nezu, A. (1982). Social problem solving in adults. In P. Kendall (Ed.). Advances in congnetive behavioral research an therapy (vol. 1). New York: Academic Press.
- Elliot , G.R ., & Eisdorfer , C.(1982). Stress and human health. New York Springer .
- Ellis, A. (1962). Reason and emotion in psychotherapy. New York: Lyl Stuart.

- Ellis, A. (1977). Psychotherapy and the value of a human being. In A. Ellis & Grieger (Eds.). Handbook of rational -emotive therapy, 99-112., New York.
- Ellis, A. (1984). Rational-emotive therapy. In Cossimi (Ed.). Current psychotherapies (3 rd ed.), 196-238. Itasca, IL: F.E.. Peacock.
- Ellis, A., & Bernard, M.E. (1983). An overview Of rational emotive approaches to the problem of childhood. In. A Ellis &M.E.. Bernard (Eds.). Rational-emotive approaches to the problem of Childhood, 3-43., New York.
- Epstein, S., & Roupenian, A. (1970). Heart rate and skin conductance during experimentally induced anxiety: The effect of uncertainty about receiving a noxious stimulus. Journal. of Personality and Social psychology, 16,20-28.
- Farberows, N.L. (1980). Indirect self destructive behavior in diabetics and Buerger's disease patients. In N.L. Farberows (Ed.). The many faces of suicide: Indirect self destructive behavior. New York: Mc Graw Hill.
- Felton, B.J., Revenson, T.A., & Hinrichsen, G.A.(1984). Stress and coping in the explanation of psychological adjustement among chronically ill adults. Sociology, Sciences and Medicine (vol.18). No .10, 889-898.
- Fiore, N .(1979) Fighting cancer: one patient's perspective, New Egland. Journal Of. Medicine, 300, 284-289.
- Folkins, C.H., Lawson, K.D., Opton, E.M., & Lazarus, R.S. (1968).

 Desentisization and the experimental reduction Of threat. Journal Of Abnormal psychology, 73, 100-113.
- Folkman, S. (1984). Personal control and stress and coping processes: A theoretical analysis. Journal of personality and social psychology, 46, 839-852.
- Folkman, S. &, Lazarus, R.S. (1980). An analysis Of coping in a middleaged community sample. Journal of Health and social behavior, 21, 219-239.

- Folkman, S., Schaefer, C., &Lazarus, R.S. (1979) Congnetive processes as mediators of sress and coping: In V.Hamilton & D.M Warburaton (Eds.). Human stress and congition: An information processing approach. London: Wiley.
- Folkman, S., Lazarus, R.S., Dunkel-Schetter, C., Delongis, A., & Gruen, R.J. (1986). Dynamics of a stressful encounter: Cognetive appraisal, Coping, and encounter outcome. Journal Of Personality and social psychology, 30 (5)., 92-103.
- Fritz, C.E., & Matewson, J.H. (1957). Convergence behavior in disasters: A problem in social control. Washington, DC: Council, Disaster Study No 9.
- Goldfried, M.R. (1979). Anxiety reduction through cognetive behavioral intervention. In P.C. Kendall & S.D. Hollon (Eds.). Cognetive behavioral interventions: Therapy, Research and Procedures. New York: Academic press.
- Goldfried, M.R., & Sobocinski, D. (1975). Effect of irrational beliefs on emotional arousal. Journal Of Consulting and clinical psychology, 43, 504-510.
- Grinker, R.R., & Spiegel, J.P. (1945). Men under stress. New York: Mc Graw-Hill.
- Gronder Frederick, L.A., Carter, W.R., Cox, D.J., Clarke, W.L (1990). Environmental stress and blood glucose change in insulin dependent diabetes mellitus. Health psychology, 9, 503-515.
- Gunderson, E.K., & Rahe, R.H. .(1974). Life stress and illness. In . E.K. Gunderson, & R.H. Rahe (Eds.). New York.
- Halford, W.K., Cuddihy, S., & Mortimer, R.H (1990). Psychological stress and blood glucose regulation in type I diabetic patients. Health psychology, 9, 516-528.
- Hamburg, D.A., Hamburg, B., & de Goza, S. (1953). Adaptive problems and mechanisms in severely burned patients. Psychiatry, 16, 1-20.

- Hamburg, D.A., & Adams, J.E. (1967). A perspective on coping behavior: Seeking and utilizing information in major transitions. Archives of general psychiatry, 17, 277-284.
- Hansen , J.c. , Stevie, R.R., & Warner , R.W., Jr. (1982). Counseling , theory and process (3^{ed} ed.) . In . Allyn and Bacon (Eds.) . Boston .
- Hinkle, L.E., Jr. (1977). The concept Of "stress"in the biological and social sciences. In Z..J. Lipowski, D.R. Lipsitt, & P.C. Whybrow (Eds.). Psychosomatic medicine: Current trends and clinical implications. New York: Oxford University press.
- Holmes, D.S., & Houston, B.K. (1974). Effectiviness Of situational redefinition and affective isolation in coping with stress. Journal of personality and social psychology, 29, 212-218.
- Hudson, W.W.. (1982). Index of self esteem. In .the Clinical measurement pakage: A field manual. Chicago.
- Hussian, R.A., & Lawrence, P.S. (1981). Social reinforcement Of activity and problem solving training in the traitment of depressed institutionalized elderly patients. Congetive therapy and research, 5, 57-69.
- Jacobson, A.M., Lawrence, I.R., & Hausser, S.H. (1985). Psychological stress and glycemic control: a comparison Of patients with and without proliferative diabtic retinopathy. Psychosomatic Medicine, 47. (4), 372-381.
- Janis, I. L. (1951). Air war and emotional stress. New York Mc Graw Hill.
- Janis, I.L. (1974). Vigilance and decision making in personal crises. In G.V. Coelho, D.A. Hamburg, & J.E.adams (Eds.). Coping and adaptation. New York: Basic books.
- Janis, I.L., & Mann, L. (1977). Decision making. New York: The Free press.

- Kahn, R.L., Wolfe, D.M., Quinn, R.P., Snock, J.D., & Rosenthal, R.A. (1969). Organizational stress: Studies in role conflict and ambiguity. New York: Wiley.
- Kanner , A.D., Coyne , J.C., Schaefer , C., & Lazarus, R.S., (1981). Comparisons Of two modes of stress measurements : Daily hassles and uplifts versus major life events . Journal Of Behavioral Medicine , 4, 1-39.
- Kartz, J.J., Weiner, H., Gallagher, T.G., & Hellman, L. (1970). Stress, distress, and ego defenses, Archieves of general psychiatry, 23, 131-142.
- Kasl, S.V. (1984). Stress and health, Annual Reviwes publication on Health, 5, 319-341.
- Kelly, G.A. (1955). Tthe psychology of personal constructs .(vol.1). New York: Norton.
- King, G.A., & Sorrentino, R.M. (1983). Psychological dimension of gooloriented interpersonal situations. Journal of personality and social psychology, 44, 140-162.
- Kinsman, R.A., Dirks, J.F., Jones, N.F., & Dahlem, N.W. (1980). Anxiety reduction in asthma: Four catches to general application. Psychosomatic Medicine, 42, 397-405.
- Klinger, E. (1975). Consequences of commitment to and disengagement from incentives, Psychological Review, 82, 1-25.
- Koriat, A., Melkman, R., Averill, J.R., & Lazarus, R.S. (1972). The self-control of emotional reactions to a stressful film. Journal of Personality, 40, 601-619.
- Küber-Ross, E. (1969). On death and dying . New York : Mac Millan .
- La porte, R.E., & Tajima, N. (1985). Prevalence of insulin dependent diabetes. In Diabetes in America (NIH publication N° 85-,1468, 1-8). Washington, DC: U.S. Department of Health and Human Services.

- Larson, R. (1978). Thirty years of research on the subjective well-being of older Americans. Journal Gerout, 33.
- Lazarus, R.S. (1966). Psychological stress and the coping process. New York: Mc Graw Hill.
- Lazarus, R.S. (1968). Emotions and adaptation: Conceptual and empirical relations. In W.J. Arnold (Ed.). Nebraska Symposium on motivation Lincoen: University Of Nebraska press.
- Lazarus, A.A., (1971). Behavior therapy and beyond. New York: Mc Graw Hill.
- Lazarus, R.S., (1981). The stress and coping paradigm. In Models for clinical psychopathology. Eisdorfer, C, et al. (Eds.). New York. 177-214.
- Lazarus, R.S. (1982). Thoughts on the relations between emotion and congition. American Psychologist, 37, 1019-1024.
- Lazarus, R.S., & Alfert, E. (1964). The short circuiting of threat. Journal of Abnormal and social Psychology, 69, 195-205.
- Lazarus, R.S., Averill, J.R., & Opton, E.M., Jr. (1970). Toward a cognetive theory of emotions. In M. Arnold (Ed.). Feeling and emotions. New York: Academic press.
- Lazarus, R.S., Folkman, S. (1984). Stress, Appraisal, and coping. Springer Publishing company. New York.
- Levenson, R.W., Sher, K.J., Grossman, L.M., Newman, J., & Newlin, D. B. (1980). Alcohol and stress response dampening: Pharmacological effects, expectancy, and tension reduction. Journal Of Abnormal psychology, 89, 528-538.
- Levine, S., & Scotch, N.A. (1970). Social stress. Chicago: Aldine.
- Levien, S., Weinberg, J., & Ursin, H. (1978). Definition of the coping process and statement of the problem. In H. Ursin, E. Baade, & S. Levine (Es.). Psychobiology of stress: A study of coping men. New York: Academic press.

- Lignowska, 1. (1989). The impact of environmental factors upon patients attitudes and behaviors: A Sociological study from Poland. In Sociology, Sciences, and Medicine. (vol.29) N° 5, 681.
- Loevinger, J. (1976). Ego developpement . San Francisco : Jossey Bass.
- London, P. (1964). The modes and morals of psychotherapy. NewYork.
- Long, J.M., Lynch, J.J., Machiran, N.M., THomas, S.A., & Malinow, K.L. (1982). The effect of status of blood pressure during verbal communication. Journal Of Behavioral Medicine, 5, 165-972.
- Lumsden, D.P. (1981). Is the concept of «stress» of any use, anymore? In D. Randall (Ed.). Contributions to primary prevention in mental health: Working papers. Toronto national office of the Canadian Mental Health Association. Toronto.
- Mages, N.L., & Mendelsohn, G.A. (1979). Effects of cancer on patient's lives: A personological approach. In G.C. Stone, F. Cohen, & N.E. Adler (Eds.). Health psychology: A Handbook. San Francisco: Jossey-Bass.
- Masson, J.W. (1975). A Historical view of the stress field. Journal of Human Stress, 1. (part I and II), 6-12, 22-36.
- Mc Grath, J.E. (1970). Social and psychological factors in stress. New York: Holt, Rinehart & Winston.
- Mechanic, D. (1962). Students under stress: A study in the social psychology of adaptation. New York. The free press.
- Mechanic, D. (1974). Social structure and personal adaptation: some neglected dimensions. In G.V. Coelho, D.A. Hamburg, & J.E. Adams (Eds.). Coping and adaptation. New York: Basic Books.
- Miller, S.M. (1979). Controllability and human stress: Method, evidence, and theory. Behavioral research and theory, 17, 287-304.

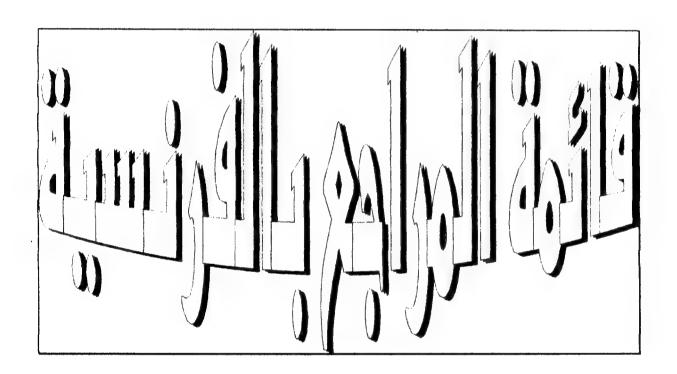
- Miller, N.E. (1980). A perspective on the effects of stress and coping on disease and health. In S. Levine & H. Ursin (Eds.). Coping and Health. New York: Plenum.
- Mischel, W. (1968). Personality and assessement. New York.
- Moos, R.H. (1977). Coping with physical illness. New York :. Plenum.
- Moos, R.H. (1982). Coping with acute health crises. In T. Millon, C. Green. & R. Meagher (Eds.). Handbook of clinical health psychology. 129-151. New York.
- Nezu, A., & D'Zurilla, T.J. (1979). An experimental evaluation of the decision making process in social problem solving, Cognetive theory and research, 3, 269-277.
- Nezu, A., & D'Zurilla, T.J. (1981a). Effects of problem definition and Formulation on decision making in the social problem solving process. Behavior therapy, 12, 100-106.
- Nezu, A., & D'Zurilla, T.J. (1981b). Effects of problem definition and formulation on the generation of alternatives in the social problem-solving process. Cognetive Therapy and research, 5, 265-271.
- Palmore, E., & Luikart, C. (1972). Health and social factors related to life satisfaction. Journal of Health and Social behavior, 13, 68.
- Pearlin, L., & Schooler, C. (1978). The structure of coping. Journal of Health and social behavior, 19, 2.
- Peyrot, M.F., & Mc Murry, J.F. (1992). Stress buffering and glycemic control: the role of coping styles. Diabets care, 15 (7), 842-845.
- Pollock, S.E. (1984). The stress response. Critical care quarterly, 6(4), 1-14.
- Pollock, S.E. (1989). Adaptive responses to diabetes mellitus. Westen Journal of Nursing research, 11 (3).265-280.

- Rosenbaum, M. (1980). Individual differences in self control behaviors and tolerance of pain ful stimulation. Journal Of Abnormal psychology, 89, 581-590.
- Rotter , J.B. (1954). Social learning for and clinical psychology. Englewood clifs . NJ : prentice -Hall .
- Rotter, j.B. (1966). Generalized expectancies for internal versus , external control of reinforcement . Psychological Monographs : General and Applied , 80 (Whole N 609).
- Rotetr, J.B. (1975). Some problems and misconceptions related to the construct of internal versus external control of reinforcement. Journal of Consulting and clinical psychology, 43, 56-67.
- Roy, C. (1984). Introduction to nursing: An adaptation model (2nd ed.). Englewood Cliffs, N.J: Prentice Hall.
- Rush, A.J., Beck, A.T., Kovacs, M., & Hollon, S.D. (1977). Comparative efficacy of cognetive therapy and pharmacotherpay in the treatement of depressed out patients. Cognetive therapy and research, 1, 17-37.
- Schaefer, C., Coyne, J.C., & Lazarus, R.S. (1982). The Health related functions of social support. Journal Of Behavioral Medicine, 4, 381-406.
- Selye, H. (1936). A syndrome produced by divese nocuous agents . Nature, 138, 32.
- Selye, H. (1946). The General adaptation syndrome and the disease of adaptation . Journal of Clinical Endocrinology , 6, 117-230.
- Seyle, H. (1956). The stress of life (rev. ed.). New York: Mc Graw Hill.
- Shannon, I.L., & Isbell, G.M. (1963). Stress in denial patients: Effect of local anesthesic procedures. Technical Reportt N° SAM-TDR -63-29, USA F School of Acrospace Medicine. Brooks Air Force Base. Taxas.

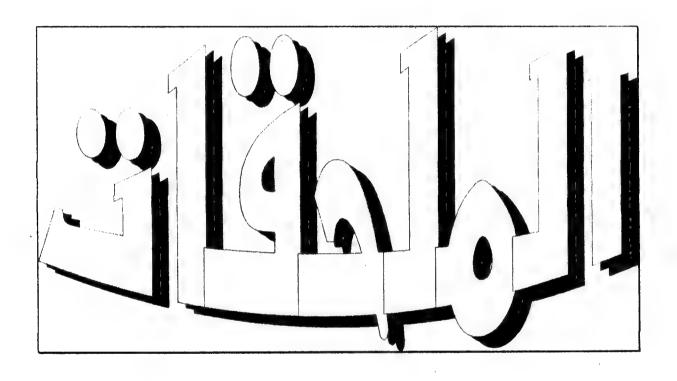
- Shapiro, D. (1965). Neurotic Styles . New York : Basic Books .
- Shekelle, R.B., Gale, M., Ostfeld, A.M., & Ogelsby, P. (1983). Hostility, risk of coronary heart disease, and mortality. psychosomatic Medicine. 45, 109-114.
- Sher, K. L., & Levenson, R. W. (1982). Risk of alcoholism and individual differences in the stress-reponse dampening effect of alcohol. Journal of abnormal psychology, 91 350-367.
- Sherer, M., Maddox, J.E., Mercandante, B., prentice-Dum, S., Jacobs, B.,& Rogers, R. W. (1982). The self Efficacy Scale: Construction and validation. Psychological reports, 51, 633-671.
- Skeet, M. (1970). Home from Hospital: The result of a survey Conducted Among Recently Discharged Hospital patients. The Dan Mason Nursing research Committee of the national Florence Nightingale Memorial Committee of Great Britain and Northen Ireland London.
- Slonska, Z. (1986). The impact of environmental factors upon the attitudes and behaviors of diabetic patients. A sociological study of a cronic disease. Institute of philosophy and sociology. Warsow. poland.
- Speisman, J.C., Lazarus, R. S., Mordkoff, A. M., & Davison, L.A. (1964).
- Experimental analysis of a film used as a threatening stimulus. Journal of consulting psychology, 28,23-33.
- Srauss, A. L., Corbin, J., Fagerhaugh, S., Glaser, B. G., Maines, D., Suczek, B. et al. (1984). Chronic illness and the quality of life (2nd ed.). C.V. Mosby. St lowis.
- Strickland, B. R. (1978). Internal-external expectancies and Health related behaviors. Journal of Consulting and clinical psychology. 46, 1192-1211.
- Surwit, R.S., Feinglos, M.N., & Scovern, A.W.(1983). Diabetes and behavior. American psychologist, 38, 255-262.

- Tarnow, J.D., & Silverman, S.W.(1981-1982). The psychophysiologic aspect of stress in juvenil diabetes millutus. International journal of psychiatry and Medicine, 11,25-44.
- Ternulf Nyhlin, R.N.T.(1990). Diabetec patients facing long-term complications: Coping with uncertainty. Journal of advanced Nursing, 15, 1021-1029.
- Tompson, S.C.(1981). Will it hurt less if I can Control it? a complex answer to a simple question. psychological Bulletin, 90, 89-101.
- Vaillant, G.E.(1977). Adaptation to life. Boston: Little, Brown.
- Visotsky, H.M., Hamburg, D. A., Goss, M.E., & Lebovits, B. Z. (1961). Coping behavior under extrem stress. Archives of general psychiatry, 5, 423-448.
- Wachtel, p. L. (1977). psychoanalysis and behavior therapy: Toward an integration. New York: Basic Books.
- Wachtel, p. 1.(1980). Investigation and its discontents: Some Constraints on progress in psychological research. American psychologist, 35, 399-408.
- Walen, S. R., Diguiseppe, R., & Wessler, R. L.(1980). A practitioner's guide to rational-emotive Therapy. New York.
- Wallace, A. F. C.(1956). Human behavior in extreme situations: A survery of the literature and suggestions for further research. Washington, D. C: National Academy of sciences (National research Council, Disaster study N° 1).
- White, R.W.(1974). Strategies of adaptation: An attempt at systematic description. In G. V. Coelho, D. A. Hamburg, & J.E. Adams (Eds). Coping and adaptation. New York: Basic Books.
- Williams, B. W., Jr., Haney, T. L., Lee, K. L., YI-Hong Kong, Y. Blumenthal, J. A., Whalen, R. E.(1980). Type A behavior Hostility, and Coronary atherosclerosis. psychosomatic Medicine 42, 539-549.

- Withey, S. B.(1962). Reactions to uncertain threat. In G. W. Baker D.W. & D.W. chapman (Eds.). Man Society in disaster. New York: Basic Books.
- Wrubel, J., Benner, P., & Lazarus, R. S.(1981). Social Competance from the perspective of stress and Coping. In J. Wine & syme (Eds.). Social Competence. New York: Guilford.
- Wulsin, L. R., Jacobson, A. M., & Lawrance, I. R.(1987). Psychosocial aspect of diabetic retinopathy. Diabetes Care, 10(3), 367-373.
- Zarit, S. H.(1980). Aging and Mental disorders. New York.
- Zung, W. K.(1971). Self Rating Anxiety Scale: A rating instrument for anxiety disorders. Psychosomatics, 12, 371-379.



- Cathebras, p., Rousset, H.(1988). Equisse d'une epistemologie du stress. Medecine psychosomatique, 16, 61-70.
- Consoli, S.(1985). Stress, personnalité et Hypertention. Paris.
- De Bulter, J.(1985). Pôurquoi et Comment Surviennent les maladies psychosomatiques? Semiologie, 61, 2579-2582.
- Domart, A., Bourneuf, J.(1985). Petit Larousse de la medecine (T : 1). Librairie Larousse Paris.
- Gramboulan, V., Mercuel, A. (1987). Stress et depression. Année psychiatrique, 2, 15-19.
- Maurer, M.(1984). Le «Stress», une definition impossible : Selye au Centre de la Controverse. Medecine et Hygiene, 42, 2240-2249.



دليل المقابلة العيادية:

* موقف المريض من مرضه :

- 1)- ماذا تعنى لك الإصابة بمرض السكرى ؟
- 2) هل تشعر بالقلق بسبب إصابتك بمرض السكري ؟
- 3)- هل تتقبل مرضك ؟ (أو هل تتقبل فكرة إصابتك بالسكري ؟)
- 4) -- هل يشكل مرض السكري مصدر ضغط نفسى و اجتماعي بالنسبة لك ؟
 - 5) مل غير المرض مجرى حياتك اليومية ؟
- 6)- هـل تعتقـد أن الإصابـة بمـرض السـكري تشـعرك بـالعجز فـي ممارسـة أعمالك اليوميـة ؟

* مرض السكري و المياة الإمتماعيـة :

- 1)- هل يزعجك علم الآخرين بمرضك ؟
- 2)- هل تعتقد بأنك غير مقبول اجتماعيا ؟
- 3)- هـل تجـد صعوبــة فــي ممارســة نشــاطاتك الإجتماعيــة بسبب إصــابتك بمرض السـكري ؟
 - 4)- هل تظن أن الآخرين يتعاملون معك من زاوية المرض ، و هل يقلقك ذلك ؟
 - 5)- هل تفضل أن تقيم علاقاتك الإجتماعية في أوساط المصابين بالسكرى ؟
 - 6) هل يشعرك مرضك بالعجز في إقامة علاقات إجتماعية ناجحة ؟
 - 7)- هل تشعر بالقلق عندما تتحدث عن مرضك أمام الآخرين ؟

* مرض السكري و العياة الزوجية :

أ) المتزوجون :

- ١)- هل تشعر بانسجام عاطفي بينك و بين الطرف الآخر ؟
- 2)- هـل تعتقد أن إصابتك بالسكري تجعل الطرف الأخر يشعر بفتور في مشاعره نحوك ؟
- 3)- هل يؤثر مرضك على حياتك الجنسية ؟ و هل تظن أن هذا التأثير ينعكس على سير حياتك الزوجية ؟

ب) – غير المتزوجين :

- ١)- هل تفكر في النزواج ؟
- 2)- هل تعقتد أن مرض السكري سيكون له تأثير على حياتك الزوجية مستقبلا ؟
 - 3)- كيف تتصور حياتك الزوجية ؟

* مرض السكري و المياة العمليـة ؟

- 1) هل تجد صعوبة في ممارسة عملك ؟
- 2) هل تأخذ مرضك بعين الإعتبار أثناء قيامك بعملك اليومى ؟
- 3) هل يزعجك أن يكون زملائك في العمل على دراية بمرضك ؟
- 4) ما موقف زملائك حينما يتعرفون على مرضك ؟ و هل يزعجك موقفهم منه ؟
 - 5) هل تفكر أحيانا في ترك العمل بسبب مرضك ؟
 - 6)- هل ينسيك العمل بأنك مصاب بالسكرى ؟
 - 7)- هل تجد مجالا لتحقيق ذاتك في العمل ؟

* مرض السكرى و المياة النفسية:

- 1)- هل يجبرك مرضك على التقيد بنظام حياتي معين ، و هل يزعجك ذلك ؟
 - 2)- هل تعتقد أنك شخص عاجز ؟
 - 3) هل تشعر بالقلق عندما تفكر في مرضك ؟
 - 4)- هل تشعر بأنك غير قادر على أن تكون شخصا فعالا في محيطك ؟
- 5)- هل تعتقد أن كل فشل يصدادفك في حياتك اليومية ما هو إلا نتيجة لإصابتك بمرض السكرى ؟
 - 6)- هل تظن أنه كان بإمكانك أن تكون فعالا أكثر لو لم تكن مصابا بالسكري ؟
- 7)- هل تشعر بالياس عندما تكتشف أن إمكانيتك في أن تكون شخصا فعالا، محدودة في مجال ما يسمح به لك مرضك ؟
 - 8)- هل تتخذ من مرضك عذرا تلجأ إليه كلما شعرت بالفشل ، و هل يشعرك هذا الأمر بالراحة النفسية ؟
 - 9)- هل تشعر بالراحة النفسية عندما تكون بين المصابين بالسكرى ؟
 - 10)- هل تنظر إلى الحياة من زاوية المرض ؟
- 11) هل تؤمن بضرورة التعايش مع المرض ؟ (هل تتقبل وضعية المرض كواقع و كحقيقة لا مفر منها ؟)
 - 12)- هل تشعر بالرغبة في تجاوز القيود التي يفرضها عليك المرض ؟
 - 13) هل ترغب في أن تكون أكثر فعالية ؟
- 14)- هل تظن أن نجاحك في تجاوز قيود المرض و ضغوطاته، يمكنك من إيجاد توازن نفسى و اجتماعي مقبول ؟

سلم التقرير الذاتي للقلق

(SELF - RATING ANXIETY SCALE 'S.A.S')

اليك فيا يلي عشرين (20) عبارة . المطلوب منك إعطاء علامة لكل عبارة ، باستخدام سلم التتقيط الموالى :

1): نادرا أو أبدا

2): أحيانا

3) : كثيرا

4) : دوما

الرجاء منك وضع العلامة المناسبة أمام كل عبارة

•

- ا: أشعر بالعصبية و القلق أكثر من المعتد.

-2: أشعر بالخوف دون سبب على الإطلاق.

-3 : أغتاظ بسهولة ، و أشعر أنني مذعور .

-4: أشعر و كانني ساتحطم ·

-5: أشعر أن كل شيء على أحسن ما يرام ، و لا أتوقع حدوث أي شر .

-6: ذراعاي و ساقاي تقشعران و ترجفان .

-7: يزعجني الشعور بالصداع و آلام الرقبة و القفا.

-8: أشعر بالضعف و الوهن و أتعسب بسرعة .

-9: أشعر بالهدوء و يمكنني الحفاظ عليه بسهولة .

-10: أستطيع أن أحس بقلبي و هو يخفق بسرعة .

-11: أنزعج لنوبات المدوار .

-12: تصبيني نوبات الإغماء ، و أشعر بها قبل حدوثها .

- -13: أستطيع أن أتنفس بسهولة
- -14: يراودني شعور بالتخدر و الوخر الخفيف في أصابع الرجليان و اليديان .
 - -15: تزعجني ألام المعدة و عسر الهضم.
 - -16: غالبا ما أحس بالحاجة إلى التبول.
 - -17: غالبًا ما تكون يداي جافتين و دافنتين.
 - -18: يحمر وجهي و يزداد حرارة .
 - -19: أنام بسهولة و لا أنزعج أثناء النوم .
 - -20: تتتابني الكوابيس.

معامل تقدير الذات

(INDEX OF SELF - ESTEEM (I.S.E.))

صمم هذا الإستبيان للوقوف على الكيفية التي ترى بها نفسك . لا يعتسبر هذا الإستبيان اختبارا ، و عليه، لا توجد لا إجابات صحيحة و لا إجابات خاطنة .

- الرجاء منك الإجابة على كل بند (item) بكل إمعان و صدق ، و هذا عن طريق تعيين الرقم المناسب على يمين كل عبارة وذلك باختيارك لاحدى الاجابات التالية :

1): نادرا أو أبدا

2): قليـلا

3): أحيانا

4): كثيرا

5) : دوميا

- ا : أعتقد أن الناس لو عرفوني جيدا لما أحبوني .

-2: أعتقد أن الآخرين أحسن توافقا مني.

-3: أشعر أننى شخص رائع.

-4: عندما أكون مع الآخرين ، ألمس سرورهم بوجودي معهم .

-5: أشعر أن الناس يرغبون فعلا في التحدث معي .

-6: أعتقد أننى كفء جدا.

-7: أعتقد أننى أترك انطباعا جيدا لدى الآخرين .

-8: أشعر بالقلق عندما أكون بمحضر أشخاص غرباء.

-9: أشعر بالحاجة إلى مزيد من الثقة بالنفس -

-10: أشعر أنني شخص غبي أو أحمق.

١١٠: أعتقد أنني قبيح .

- -12: أشعر أن الآخرين يمزحون أكمثر منسى .
- -13: أشعر أننى أبعث الملل في نفوس الآخرين .
- -14: أعتقد أن أصدقائي يحسبونني شخصا مهما.
 - -15: أعتقد أنني أتمتع بميزاج مسرح.
- -16: تزداد يقضتى عندما أكون بمحضر أناس غرباء .
 - -17: لو كنت كبقية الناس لنجمت .
 - -18: أعتقد أن حضوري يمتع الآخرين .
 - -19: أشعر أنني محط أنظار الآخريس .
- -20: أعتقد أنني أطلب المساعدة من الغير أكثر من الآخرين.
 - -21: أعتقد أننى شخص لطيف فعلا.
 - -22: أعتقد أن الناس يحبونني كثيرا.
 - -23: أشعر أنني شخص جدير بحب الآخرين .
 - -24: أخاف أن أبدو أحمقا في نظر الآخرين.
 - -25: أصدقائي يقدروننسي كشيرا.

سلم فعالية الذات

(SELF - EFFICACY SCALE (S.E.S))

يدور هذا الإختبار حول مجموعة من العبارات الخاصة بمواقفكم و بمميزاتكم الشخصية .كل عبارة منها تمثل اعتقادا أو فكرة معتادة لديك .

- إقرأ كل عبارة ، و قرر أيا من العبارات تنطبق عليك .

نشير إلى أنه ليست هناك إجابات صحيحة أو خاطئة ، إذ من المحتمل جدا أن تنطبق عليك بعض العبارات و تتفق معها ، و ألا تتفق مع بعض العبارات الأخرى ، أو تعارضها .

- المطلوب منك أن تبين موقفك الشخصي إزاء كل عبارة و ذلك بأن تضع "الحرف" الذي تراه يصف أكثر موقفك أو شعورك ، على يمين كل عبارة .

- نتوقع منك الصدق في إجاباتك ، و هذا عن طريق وصفك لنفسك كما تراها . فعلا ، لا كما تحب أن تراها .

أ): أعارض بشدة

ب): أعارض قليلا أو بعض الشيء

ج): لا أعارض و لا أوافق

د): أوافق بعض الشيء

هـ): أوافق بشدة .

-1: أحب أن أزرع النباتات المنزلية .

-2: أنا متأكد من قدرتي في جعل مشاريعي تتحقق .

-3: من بين المشاكل التي تعترضني ، عدم قدرتي على الشروع في العمل عندما يتوجب على ذلك.

-4: إذا لم أستطع أن أقوم بعمل في المرة الأولى ، تراني أكرر المحاولات حسى بلوغ الهدف .

- -5: تلعب الوراثة أعظم دور في تحديد شخصية الإنسان .
 - -6: يصعب عليا إيجاد أصدقاء جدد .
 - -7: عندما أسطر لنفسى أهداف هامة ، فنادرا ما أحققها .
 - -8: أتوقف عن إنجاز المشاريع قبل إتمامها .
 - -9: أحب ممارسة الطبخ .
- -10: إذا التقيت شخصا كنت أرغب في التعرف عليه ، فسأتوجه إليه (إليها) دونما أنتظره (أنتظرها) ليقوم بالخطوة الآوليين .
 - -11: أتجنب مواجهة الصعوبات .
 - -12: عندما أحس بصعوبة الشيء و تعقده ، فلا أبالي بمحاولة التجريب.
 - 13 : لكل شخص نصيبه من الفضائل .
- -14 : لـ و التقيت شخصا هاما ، من الصعب إقامة علاقة صداقة معه ترانسي أكف عن محاولة ربح صداقة هذا الشخص.
 - -15: دائما أنهى الاعمال التي كنت قد بدأتها حتى ولو لم أكن أرغب في ذلك .
 - -16: عندما أقرر القيام بعمل فلا أتماطل.
 - -17: أحب العلوم ،
- -18: عندما أكون بصدد تعلم شيء جديد ، فسرعان ما أتخلى عنه إذا لم أفلح منذ البداية .
- -19: عندما أسعى إلى تكوين علاقة صداقة مع شخص معين لا يبدي اهتمامه بي ، تجدني أواصل المحاولة دون انقطاع .
 - -20: عندما تنتابني مشاكل طارئة لا أتعامل معها بكيفية جيدة .
 - -21: لو كنت رساما لرسمت الأطفال.
 - -22: أتجنب محاولة تعلم أشياء جديدة ، عندما تبدو لي جد صعبة .
 - -23: الفشل يحثني على بذل المزيد من المجهودات من جديد .
 - -24: لا أحسن ظبط نفسي في المناسابات الإجتماعية .
 - الحب كثيرا ركوب الخيل .

- -26: لا أثق في قدرتي على أداء الأشياء.
- -27: أنا شخص كثير الاعتماد على نفسه .
- -28: أكتسب أصدقائي من خلال قدراتي الخاصة على تكويس الصداقات.
- -29: لا أشعر بالقدرة الكافية على التعامل مع معظم المشاكل التي أتلقاها في الحياة .

اغتبار المقاومة أو قائمة طرق المقاومة:

(WAYS COPING CHECKLIST (W.C.C))

* العامل الاول: (المحروب من العياة اليوميــة)

- الذي يبعث الذي يبعث الذي يبعث الذي يبعث فيك الاحساس بالراحة .
 - 2 تغوص في أحلام اليقظة بتخيلك للوضعيات المريحة .
- 3 الديك رغبة في تغيير الاشياء ،وقدرة على تصور الكيفية التي تمكنك من تغييرها .
 - 4 تتحدث إلى نفسك حول الاشياء والمواضيع التي تبعث فيك مشاعر الارتياح.
 - 5 تتمنى حدوث معجزة بشأن الوضعيات الصعبة التي تصادفك .
 - 6 تحاول إشعار نفسك بإحساس جيد: بالاكل الجيد ،التدخين أو المهدنات.
 - 7 تفضل انتظار ما سيحدث .
 - 8 تحاو ل نسيان كل شي ء يبعث فيك الإحساس بالتوتر والإنفعال .
 - 9 -تنام أكثر من العادة .
 - 10 تتمنى أن تكون أقوى وأكثر تفاؤلا .
 - 11 تتمنى تغير الوضعية التي أنت عليها .
 - 12 تميل إلى الهروب من الوضعية ،وترفض التصدي لها بجدية .
 - 13 -تعتقد بأنه مع الوقت ستتغير الأشياء وما عليك إلا الإنتظار .
 - 14 -تفكيرك السيء يجعلك دوما في مشاكل .
 - 15 تحاول الإبتعاد عن الوضعية بأخذ راحة أو عطلة .
 - 16 ترفض التسليم بالأمر الواقع .
 - 17 -تميل إلى الإستهزاء من الوضعية التي تبعث فيك الإحساس بالتوتر .

* العامل الثاني : (التقبلات) :

- 1 تميل إلى وضع حل وسط للوضعية ، للخروج بأشياء إيجابية .
 - 2 تقبل بالشيء الأفضل لتحقق ما تريد .
- 3 -تأخذ بالأشياء كلها في مرحلة واحدة وفي نفس الوقت أيضا .
 - 4 تتمتع برؤية ايجابية للأشياء .
- 5 ترفض الإنسياق مع الأحداث ، حتى لا تشغل كل اهتماماتك ، وترفض التفكير الكثير في تلك الأحداث
- 6 تتجه إلى استعادة نشاطك أو إلى القيام بنشاطات بديلة حتى تتشغل عن التفكير في أشياء أخرى .
 - 7 تميل إلى جعل الاخرين يدفعون ثمن الأمر السيء الذي وقع لك .
 - 8 تتقبل تفهم وتعاطف الاخرين معك .
 - 9 تعترف بوجود جوانب إيجابية في الوضعية .
 - 10 تتقبل ما سوف يحدث لك .
 - 11 تميل إلى العزلة وتجنب الأشخاص بصفة عامة .
 - 12 تميل إلى المغامرة والمخاطرة .

* العامل الثالث : (البحث عـن المساعدة لمشاكل ظاهرة):

- 1 تعتقد بأن تغيير بعض الأشياء في الوضعية قد يكون غير مناسب ،وقد يؤدي الله تغيير مسار الوضعية نفسها .
 - 2 -تؤمن بفكرة مسؤولية الفرد في تغييره لأفكاره .
 - 3 -تحبذ التحدث مع من يتفهم الوضع أكثر.
 - 4 تحبذ التحدث مع من يستطيع مد يد المساعدة بشكل فعلى .
 - 5 -لديك قدرة على الخروج بحلول مختلفة للمشاكل التي تعترضك .
 - 6 -تدرك جيدا المطلوب منك ،وتتجه إلى مضاعفة مجهوداتك .
- 7 -تحرص على الحفاظ على المباديء وتكافح من أجل الحصول على ما تريد .

- 8 تطلب المساعدة من المختصين وتعمل بما ينصحونك به .
- 9 -تغضب من الأشياء أو من الأشخاص الذين يسببون لك المشاكل .
 - 10 -تضع مخططا للعمل ثم تتفذه .
 - 11 تركز على ما ستفعله في المرحلة الموالية .
 - 12 تركز على التجارب الماضية في التخطيط للمستقبل.
 - 13 تطلب رأي إنسان تحترمه ، ثم تتبعه .
 - 14 -تعتقد بأن الوقت سيغير الأشياء ، وما عليك إلا الإنتظار .

* العامل الرابع : (التمغظات) :

- 1 تحاول منع الأخرين من الإطلاع على عيوبك ومساوئك .
 - 2 تحتفظ بأحاسيسك لنفسك .
- 3 -تتميز بعدم النرفزة ، ولديك قدرة على الإحتفاظ بهدونك .
 - 4 لا تنساق مع الأشياء وترفض التفكير الكثير فيها .
 - 5 -تفضل التكلم مع من يستطيع تقديم يد العون .
 - 6 -تفضل التكلم مع من يتفهم الوضع جيدا .
 - 7 تطلب رأي شخص تقدره وتحترمه ، وتتبعه .
 - 8 تعبر عن أحاسيسك بطريقة أو بأخرى .
 - 9 لديك شخص معين تطلعه على عو اطفك و اهتماماتك .

* العامل الفامس (توبيخ الخات) :

- 1 تميل إلى النقد الذاتي .
- 2 تشعر بأنك غير قادر على تجنب المشاكل .
 - 3 -توبخ نفسك باستمرار .
- 4 تشعر بأنك المسؤول الأول والأخير عن مشاكلك.
- 5 تذهب بتفكيرك إلى جوهر المشاكل لتحاول فهمها أكثر .

- 6 تتمنى أن تكون شخصا قويا متفائلا .
 - 7 تتمنى تغيير ما حدث لك .
- 8 تتقبل أحاسيسك وانفعالاتك القوية ، ولكنك تفصلها عن الأشياء الأخرى .
 - 9 تتعرف على حقيقة المشكل ، وتتصرف معه ببساطة .

* العامل السادس : (النمو) :

- 1 تؤمن بفكرة وجود بعض الحقائق الفعلية والمهمة في الحياة .
 - 2 –تعنقد بانك قادر على أن تتغير وتنمو كفرد عادي .
- 3 -تلجأ إلى القيام بأشياء جديدة تفرضها عليك الوضعية التي أنت عليها .
 - 4 تتجه نحو إعادة اكتشاف جوانب الحياة وفرصها المختلفة .
 - 5 تتمنى أن تبدع وتبتكر شيئا جديدا .
- 6 تؤمن بأن الوضعية التي أنت عليها هي تجربة بالنسبة لك ، وهي أيضا فرصة تمكنك من التوصل إلى حقائق جديدة ومهمة في الحياة .
 - 7 يمكنك الإستفادة من الأشياء الجزئية الجيدة التي تتفرع من الوضعية ككل .